



Reference Guide

Guide de référence

Guida di riferimento

Referenzhandbuch

Guía de referencia

Guia de referência

Naslaggids

Referensguiden

Справочного руководства

リファレンスガイド



Copyright © 2003, Xerox Corporation. All Rights Reserved. 未公開の権利は、米国の著作権で保護されています。本書の内容を Xerox Corporation に無断で複製することはできません。

著作権保護には、現在制定法または司法判決によって認められる、もしくは以下において許可されるあらゆる形式の事物が含まれますが、その対象としてはソフトウェアプログラムによって生成された、スタイルやテンプレート、アイコン、画面表示、外観などの画面上に表示される素材を含め、著作権の対象となり得る素材および情報などがあります。

XEROX[®]、The Document Company[®]、図案化した X[®]、CentreWare[®]、Made For Each Other[®]、Phaser[®]、PhaserSMART[®]、および TekColor[®] アイコンは、Xerox Corporation の登録商標です。infoSMART[™]、PhaserPort[™]、PhaserTools[™]、および TekColor[™] は、Xerox Corporation の商標です。

Adobe[®] Reader[®]、Illustrator[®]、PageMaker[®]、Photoshop[®]、PostScript[®]、ATM[®]、Adobe Garamond[®]、Birch[®]、Carta[®]、Mythos[®]、Quake[®]、および Tekton[®] は、Adobe Systems Incorporated または一部の国で登録されたその子会社の登録商標、Adobe Jenson[™]、Adobe Brilliant Screens[™] テクノロジ、および IntelliSelect[™] は、Adobe Systems Incorporated または一部の国で登録されたその子会社の登録商標です。

Apple[®]、LaserWriter[®]、LocalTalk[®]、Macintosh[®]、Mac[®] OS、AppleTalk[®]、TrueType2[®]、Apple Chancery[®]、Chicago[®]、Geneva[®]、Monaco[®]、および New York[®] は Apple Computer Incorporated の登録商標、QuickDraw[™] は、Apple Computer Incorporated の商標です。

Marigold[™] および Oxford[™] は、AlphaOmega Typography の商標です。

Avery[™] は Avery Dennison Corporation の商標です。

PCL[®] および HP-GL[®] は、Hewlett-Packard Corporation の登録商標です。

Hoefler Text は、Hoefler Type Foundry の意匠によるものです。

ITC Avant Guard Gothic[®]、ITC Bookman[®]、ITC Lubalin Graph[®]、ITC Mona Lisa[®]、ITC Symbol[®]、ITC Zapf Chancery[®]、および ITC Zapf Dingbats[®] は、International Typeface Corporation の登録商標です。

Bernhard Modern[™]、Clarendon[™]、Coronet[™]、Helvetica[™]、New Century Schoolbook[™]、Optima[™]、Palatino[™]、Stempel Garamond[™]、Times[™]、および Univers[™] は、Linotype-Hell AG とその子会社の商標です。

Windows[®] および Windows NT[®] は、Microsoft Corporation の登録商標です。

TrueType[®] フォーマットによる Wingdings[™] は Microsoft Corporation の製品です。WingDings は Microsoft Corporation の商標です。TrueType は Apple Computer, Inc. の登録商標です。

Albertus[™]、Arial[™]、Gill Sans[™]、Joanna[™]、および Times New Roman[™] は、Monotype Corporation の商標です。

Antique Olive[®] は M. Olive の登録商標です。

Eurostile[™] は Nebiolo の商標です。

Novell[®]、NetWare[®]、NDPS[®]、NDS[®]、および Novell Directory Services[®] は Novell, Incorporated の登録商標、IPX[™] および Novell Distributed Print Services[™] は Novell, Incorporated の商標です。

Sun[®] および Sun Microsystems[®] は、Sun Microsystems, Incorporated の登録商標です。SPARC[®] は、SPARC International, Incorporated の登録商標です。SPARCstation[™] は SPARC International, Incorporated, の商標であり、Sun Microsystems, Incorporated が独占ライセンス契約権を所有しています。

SWOP[®] は、SWOP, Inc. の登録商標です。

UNIX[®] は、アメリカ合衆国および他国における登録商標であり、X/Open Company Limited が独占ライセンス契約権を所有しています。

Xerox Corporation は、ENERGY STAR[®] パートナとして、ES オプション付きのこの製品がエネルギー効率に関する ENERGY STAR ガイドラインに準拠していることを確認しています。ENERGY STAR の名前とロゴは、米国の登録商標です。



本製品は John Halleck の許可を得て、同氏が作成した SHA-1 用のコードを使用しています。

本製品には、米国特許 4,558,302 にもとづいてライセンスを受けた LZW のインプリメンテーションが含まれています。

その他のマークは関連する各社の商標および登録商標です。

生成された PANTONE[®] カラーは、PANTONE の標準に一致しないことがあります。正確なカラーについては、PANTONE の現行の出版物を参照してください。PANTONE[®] および Pantone, Inc. のその他の商標の所有権は Pantone, Inc. に帰属します。

© Pantone, Inc., 2000.

目次

1 機能

プリンタの概要説明	1-2
プリンタの機能	1-2
使用可能な構成	1-3
正面図	1-4
側面図	1-4
背面図	1-4
上面図	1-5
プリンタのオプションとアップグレード	1-5
カラー	1-6
リソース	1-6
前面パネル	1-7
前面パネルの機能	1-7
前面パネルのレイアウト	1-7
エラーメッセージと警告メッセージ	1-8
プリントアイコン	1-9
メニューマップ	1-9
情報ページ	1-9
プリンタドライバ	1-10
使用可能なプリンタドライバ	1-10
プリンタドライバの機能	1-11
プリンタの管理	1-12
プリンタの IP アドレス	1-12
CentreWare インターネットサービス (IS)	1-12
PhaserSMART	1-13
PrintingScout	1-13
プリンタ設定	1-14
スタートページへのアクセス	1-14
パワーセーバーへのアクセス	1-15
インテリジェントレディモードへのアクセス	1-15
CentreWare IS を使用した保護モードへのアクセス	1-16
用紙セットタイムアウトへのアクセス	1-17
トレイの設定の選択	1-18
前面パネルの輝度の調整	1-19
前面パネルのコントラストの調整	1-19
プリンタの言語の選択	1-19
フォント	1-20
フォントのタイプ	1-20
プリンタ標準フォント	1-20
プリンタ標準フォントのリストの表示	1-20
プリンタ標準フォントのリストの出力	1-21
フォントのダウンロード	1-22
プリンタの登録	1-24

2 プリント

用紙の変更	2-2
ガイドライン	2-2
トレイのセットアップ	2-3
サポートされている用紙	2-6
用紙の使用に関するガイドライン	2-6
用紙の保管に関するガイドライン	2-10
プリンタに損傷を与える可能性がある用紙	2-10
基本的なプリント	2-11
トレイ 1 への用紙のセット	2-11
トレイ 2、3、または 4 への用紙のセット	2-14
プリンタの性能に影響を与える要素	2-16
プリントオプションの調整	2-17
プリントオプションの設定	2-17
プリント品質モードの選択	2-19
カラーの使用	2-20
プリンタと CMYK	2-20
モニタと RGB	2-20
イメージ処理	2-21
TekColor 補正によるカラーの調整	2-21
カラーサンプルページ	2-22
両面プリント	2-23
自動両面プリント	2-23
綴じ方	2-24
OHP フィルム	2-26
ガイドライン	2-26
トレイ 1 を使用した OHP フィルムのプリント	2-27
トレイ 2、3、または 4 を使用した OHP フィルムのプリント	2-28
封筒	2-30
ガイドライン	2-30
トレイ 1 を使用した封筒のプリント	2-32
トレイ 2、3、または 4 を使用した封筒のプリント	2-33
ラベル、ビジネスカード、およびインデックスカード	2-35
ガイドライン	2-35
トレイ 1 を使用したラベルのプリント	2-36
トレイ 2、3、または 4 を使用したラベルのプリント	2-37
トレイ 1 を使用したビジネスカードおよびインデックスカードのプリント	2-39
高級紙	2-40
高解像フォト用紙のプリント	2-40
ハガキまたは 3 つ折りパンフレットのプリント	2-44
耐候性用紙のプリント	2-48
カスタムサイズ of 用紙	2-52
ガイドライン	2-52
トレイ 1 へのカスタムサイズの用紙のセット	2-53

詳細オプション	2-54
分割ページのプリント	2-54
1 枚の用紙への複数ページのプリント (枚 / ページ)	2-55
ブックレットのプリント	2-56
ネガティブイメージとミラーイメージのプリント	2-57
拡大 / 縮小	2-58
ウォーターマークのプリント	2-59
イメージスムージング	2-60
カバーページのプリント	2-60
セキュア、確認、および保存プリントジョブのプリント	2-62
セキュアプリント、確認プリント、および保存プリントジョブの プリンタへの送信	2-62
消耗品とリサイクル	2-65
消耗品	2-65
リサイクル	2-66

3 接続とネットワーク

接続と IP アドレス	3-2
プリンタ設定	3-2
接続設定	3-6
プリンタ管理ソフトウェア	3-10
CentreWare ソフトウェアの使用	3-10
プリンタ管理機能の使用	3-12
Windows 2000、Windows XP、および Windows Server 2003	3-16
予備手順	3-16
クイック CD-ROM インストール手順	3-16
その他のインストール方法	3-17
Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 のトラブル解決 (TCP/IP)	3-21
Windows NT 4.x	3-24
予備手順	3-24
クイック CD-ROM インストール手順	3-24
その他のインストール方法	3-25
Windows NT 4.x のトラブル解決 (TCP/IP)	3-28
Windows 98 および Windows Me	3-30
予備手順	3-30
クイック CD-ROM インストール手順	3-31
その他のインストール方法	3-31
Windows 98 および Windows Me のトラブル解決	3-33
Macintosh	3-35
動作要件	3-35
EtherTalk の使用可能設定と使用	3-35
TCP/IP の使用可能設定と使用	3-36
Mac OS 9.x のクイックインストール手順	3-36
Mac OS X、バージョン 10.1 のクイックインストール手順	3-38
Mac OS X、バージョン 10.2 のクイックインストール手順 (Rendezvous)	3-39
Macintosh のトラブル解決 (Mac OS 9.x、Mac OS X、 バージョン 10.1 および 10.2)	3-40

Novell NetWare	3-43
NetWare ネットワーク用設定ソフトウェア	3-43
クイックセットアップ	3-43
高度なセットアップ	3-43
NetWare 4.x、NetWare 5.x、および NetWare 6.x プリントサーバの設定	3-44
Novell NetWare のトラブル解決	3-44
UNIX(Linux)	3-49
クイックインストール手順	3-49
その他のリソース	3-50

4 トラブル解決

自動診断ツール	4-2
PhaserSMART テクニカルサポート	4-2
前面パネルの i ボタン	4-2
PrintingScout	4-2
紙詰まり	4-3
紙詰まり: 排紙カバー	4-3
紙詰まり: 前面カバー	4-7
紙詰まり: トレイ 1	4-12
紙詰まり: トレイ 2、3、または 4	4-13
プリント品質のトラブル	4-17
用紙タイプ	4-17
プリント品質問題の診断	4-18
カラー設定	4-19
メンテナンス	4-20
インクの追加	4-20
廃棄インクトレイを空にする	4-23
メンテナンスキットの交換	4-25
用紙リリースブレードのクリーニング	4-27
メンテナンスキットのワイパーブレードのクリーニング	4-29
プリンタの外側のクリーニング	4-30
前面パネルのメッセージ	4-31
ステータスメッセージ	4-31
エラーと警告	4-32
プリンタの移動と再梱包	4-36
プリンタを移動する場合の注意	4-36
オフィス内でのプリンタの移動	4-37
プリンタの輸送準備	4-39
その他のリソース	4-42
サポート	4-42
infoSMART	4-42
Web リンク	4-42

A ユーザの安全性

B 保証

C プリンタの仕様 (英語のみ)

D 法規関連 (英語のみ)

E 製品安全データシート (英語のみ)

F 製品のリサイクルと廃棄 (英語のみ)

1 機能

ここでは次の項目について説明します。

- 1-2 ページの「プリンタの概要説明」
- 1-7 ページの「前面パネル」
- 1-10 ページの「プリンタドライバ」
- 1-12 ページの「プリンタの管理」
- 1-14 ページの「プリンタ設定」
- 1-20 ページの「フォント」
- 1-24 ページの「プリンタの登録」

プリンタの概要説明

ここでは次の項目について説明します。

- 1-2 ページの「プリンタの機能」
- 1-3 ページの「使用可能な構成」
- 1-4 ページの「正面図」
- 1-4 ページの「側面図」
- 1-4 ページの「背面図」
- 1-5 ページの「上面図」
- 1-5 ページの「プリンタのオプションとアップグレード」
- 1-6 ページの「カラー」
- 1-6 ページの「リソース」

プリンタの機能

Phaser 8400 カラープリンタは、プリントに関するさまざまなニーズを満たす多くの機能を備えています。

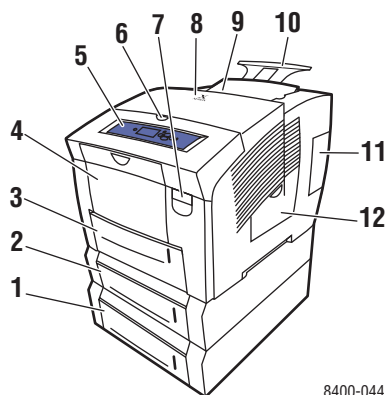
- 高い性能と優れたプリント品質
 - 24 ページ / 分 (ppm) のスピードと、常に明確で失敗のないカラープリントを実現
 - 6 秒の高速ページ出力 (最初のページ)
 - 最大 512MB の RAM
- 用紙の柔軟な処理
 - 標準の 525 用紙メイントレイ
 - 標準の 100 用紙汎用トレイ
 - 2 つのオプションの 525 用紙トレイ
 - 幅広いメディアタイプに適応
- 生産性を高める幅広い機能
 - 高品質なカラー
 - 交換が簡単なインクスティック
 - PhaserSMART によるオンラインのトラブル解決
 - コンピュータから利用可能な、プリンタの管理、設定、トラブル解決に役立つ組込み式 Web サーバを提供する CentreWare IS
 - 各ジョブと各ページのコストを記録し、コスト追跡を行う Usage Analysis Tool(使用分析ツール)
 - プリンタにユーザの介入が必要な場合に通知とガイドを画面に表示する PrintingScout
 - 消耗品やメンテナンスが必要な場合に特定の担当者に知らせる MaiLinX 電子メール通知
 - 電子メールを利用できる任意の場所からネットワークプリンタに出力できる MaiLinX

使用可能な構成

Phaser 8400 カラープリンタには、次の 5 つの構成があります。

機能	プリンタの構成				
	8400B	8400BD	8400N	8400DP	8400DX
最大プリントスピード	24	24	24	24	24
メモリ (MB) 最大 512MB(オプション)	128	256	128	256	256
ハードディスク	なし	オプション	オプション	オプション	標準
PostScript フォント	あり	あり	あり	あり	あり
PCL フォント	あり	あり	あり	あり	あり
日本語フォント *	オプション	オプション	オプション	オプション	あり
ジョブパイプライン	なし	あり	なし	あり	あり
自動両面プリント	オプション	標準	オプション	標準	標準
トレイ 1-100 用紙 汎用トレイ	標準	標準	標準	標準	標準
トレイ 2-525 用紙トレイ	標準	標準	標準	標準	標準
トレイ 3-525 用紙トレイ	オプション	オプション	オプション	オプション	標準
トレイ 4-525 用紙トレイ	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション
USB、パラレル接続	標準	標準	標準	標準	標準
10/100 Ethernet 接続	なし	なし	標準	標準	標準
* 日本語フォントは、該当する国の特別なライセンス要件に従って提供しています。					

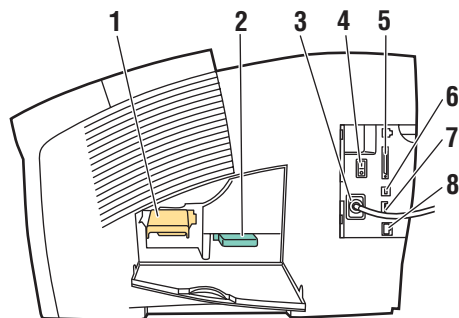
正面図



8400-044

1. オプションの 525 用紙トレイ 4
2. オプションの 525 用紙トレイ 3
3. 標準の 525 用紙トレイ 2
4. 100 用紙汎用トレイ 1
5. 前面パネル
6. 排紙カバーリリース
7. 前面カバーリリース
8. 排紙カバー
9. インクロダ / 上面カバー
10. リーガル /A4 出力トレイの延長部分
11. インタフェースカバー
12. 側面ドア

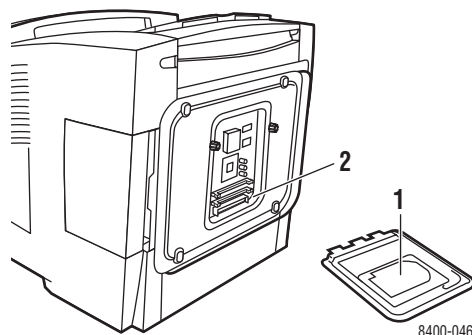
側面図



8400-045

1. メンテナンスキット
2. 廃棄インクトレイ
3. 電源コード接続
4. 電源スイッチ
5. パラレルケーブル接続
6. USB 接続
7. 設定カード
8. Ethernet 10/100 Base-T 接続

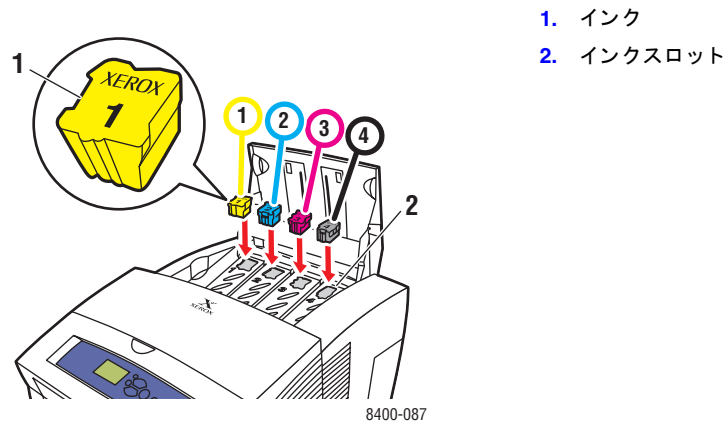
背面図



8400-046

1. ハードディスクオプション
2. 2つの RAM スロット

上面図



プリンタのオプションとアップグレード

Phaser 8400 プリンタにはオプションとアップグレードが用意されています。

オプション

- 128MB と 256MB のメモ리카ードをサポートする 2 つの RAM スロット
- 2 つの 525 用紙トレイ
- 内蔵ハードディスク

アップグレード

- Phaser 8400B から 8400BD に
- Phaser 8400B から 8400N に
- Phaser 8400N から 8400DP に
- Phaser 8400N から 8400DX に
- Phaser 8400DP から 8400DX に

プリンタのオプションとアップグレードの詳細については、
www.xerox.com/office/8400supplies にアクセスしてください。

カラー

Xerox Phaser カラープリンタは、プリント業界における 20 年の経験の集大成です。他のモデルは、高速、シンプル、事務用プリント、複雑で大型フォーマットのグラフィックアートアプリケーションなど、さまざまなタスクに合わせて最適化されていますが、すべての Phaser カラープリンタは、Xerox が誇る高品質なカラーイメージを実現する重要な機能を搭載しています。

ソリッドインクプリンタは、優れたカラープリント品質を提供します。優れたプリント品質は、ソリッドインク技術独自のプリントプロセスと、Phaser プリンタコントローラによって実現されています。最新鋭のプリンタドライバソフトウェアを使用することで、お使いのプリンタは正確な色を実現するカスタムカラーテーブルなどの機能を統合することができるようになります。独自に開発した TekColor 補正は、ページの各エレメントに最適なカラー補正モードを適用します。その結果、無地部分は色が鮮明になり、写真はきめ細くなり、文字は引き締まります。

また、プリンタは、可能な限り正確なページレンダリングと高品質イメージを実現するため、Adobe 純正 PostScript 3 を使用します。これらの機能が統合されることにより、多種多様なプリントジョブに対しても一貫して高品質なイメージが出力されます。

カラーとプリンタの詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照情報 / プリント / カラー](#)の使用を参照してください。

リソース

プリンタとその機能に関する情報は、次のソースから入手することができます。

情報	ソース
セットアップガイド	プリンタに同梱
クイックリファレンスガイド	プリンタに同梱
保証	プリンタに同梱
Supplies Guide(消耗品ガイド)	プリンタに同梱
リファレンスガイド	プリンタに同梱
	(ユーザマニュアル関連の CD-ROM)
プリンタ管理ツール	www.xerox.com/office
infoSMART 知識ベース	www.xerox.com/office/infoSMART
PhaserSMART	www.phaserSMART.com
テクニカルサポート	www.xerox.com/office/support
情報ページ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 前面パネル ■ CentreWare IS ■ プリンタドライバ

前面パネル

ここでは次の項目について説明します。

- 1-7 ページの「前面パネルの機能」
- 1-7 ページの「前面パネルのレイアウト」
- 1-8 ページの「エラーメッセージと警告メッセージ」
- 1-9 ページの「プリントアイコン」
- 1-9 ページの「メニューマップ」
- 1-9 ページの「情報ページ」

前面パネルの機能

前面パネルには次のような機能があります。

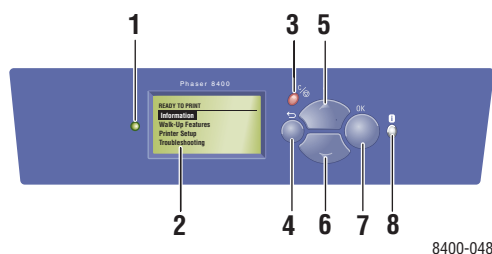
- プリンタの動作ステータス ([**プリント中**]、[**レディ**]、プリンタエラー、警告など) を表示する。
- 用紙の供給、消耗品の交換、紙詰まりの解消などが必要な場合に通知する。
- 問題の解決を支援するツールと情報へのアクセスを可能にする。
- プリンタおよびネットワーク設定の変更を可能にする。

前面パネルの設定の詳細については、ユーザマニュアル関連の *CD-ROM* の [参照資料 / 機能 / プリンタ設定](#) を参照してください。

前面パネルのレイアウト

プリンタの前面パネルには、次の 3 つのコンポーネントがあります。

- マルチカラー LED ライト
- グラフィックディスプレイ
- 6 つのボタン



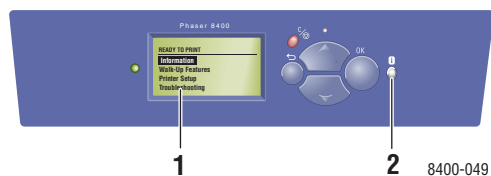
1. ステータスインジケータ LED:
 緑色で点滅 = プリンタがビジーまたはスタンバイモード
 緑色で点灯 = レディまたはパワーセーバーモード
 黄色で点滅 = 警告、プリントは続行
 赤で点滅 = エラー状況
 赤で点灯 = スタートアップ手順
2. グラフィックディスプレイにはステータスメッセージとメニューが表示されます。
3. [キャンセル] ボタン
 現在のプリントジョブをキャンセルします。
4. [戻る] ボタン
 前のメニュー項目に戻ります。
5. 上向き矢印ボタン
 メニューを上方向にスクロールします。
6. 下向き矢印ボタン
 メニューを下方向にスクロールします。
7. [OK] ボタン
 選択した設定を確定します。
8. [情報](i) ボタン
 プリンタの状態、エラーメッセージ、メンテナンス情報など、プリンタに関する情報が含まれるヘルプメッセージを表示します。

グラフィックディスプレイには、セクションが2つあります。

- 上のセクションには、プリンタのステータスメッセージが表示されます。
- 下のセクションには、前面パネルのメニューが表示されます。

エラーメッセージと警告メッセージ

プリンタに問題が発生すると、エラーメッセージまたは警告メッセージが前面パネルに表示されます (1)。エラーメッセージまたは警告メッセージの詳細と問題の解決方法については、[i] ボタン (2) を押してください。



プリントアイコン



前面パネルから数多くの情報ページにアクセスすることができます。前面パネルの表示でタイトルの前に印刷アイコンが表示されている場合は、**[OK]** ボタンを押すとそのページがプリントできます。

メニューマップ

「メニューマップ」とは、前面パネルの設定と情報ページを視覚的にわかりやすく整理したものです。「メニューマップ」をプリントするには、次の手順に従います。

1. プリンタの前面パネルで **[情報]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[メニューマップ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。

情報ページ

プリンタには、情報ページが用意されています。プリントに関する問題を解決したり、最高品質のプリント結果を実現するには、これを参照してください。情報ページには、プリンタの前面パネルからアクセスします。

情報ページをプリントするには、次の手順に従います。

1. プリンタの前面パネルで **[情報]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[情報ページ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. プリントする情報ページを選択し、**[OK]** ボタンを押してプリントします。

注

「メニューマップ」をプリントして、他にどのような情報ページがあるかを確認することができます。

プリンタドライバ

ここでは次の項目について説明します。

- 1-10 ページの「使用可能なプリンタドライバ」
- 1-11 ページの「プリンタドライバの機能」

プリンタドライバは、コンピュータとプリンタが相互に通信できるようにするものです。また、プリンタドライバにより、プリンタの機能にアクセスすることもできます。ドライバは、Xerox の Walk-Up テクノロジーにより簡単にインストールすることができます。プリンタドライバの詳細については、www.xerox.com/office/drivers のビデオを参照してください。

使用可能なプリンタドライバ

Xerox は、各種ページ記述言語およびオペレーティングシステム用のドライバを提供します。次のドライバを使用できます。

ドライバ	ソース *	説明
Windows PostScript ドライバ	CD-ROM、Web	プリンタのカスタム機能と Adobe® 純正 PostScript® を最大限活用するには、PostScript ドライバを推奨します (デフォルトドライバ)。
PCL ドライバ	Web のみ	このプリンタコマンド言語ドライバは、PCL を必要とするアプリケーションに使用できます。 注 Windows 2000 用と Windows XP 用が提供されています。
Xerox Walk-Up Printing ドライバ (Windows)	Web のみ	PC から PostScript が使用可能な Xerox プリンタへのプリントに使用します。このドライバは、移動が多く複数の異なるプリンタでプリントする必要がある方に特に便利です。
Macintosh OS ドライバ	CD-ROM、Web	Macintosh OS 9.x または OS X、バージョン 10.1 以降からのプリントに使用します。
UNIX ドライバ (Linux、Solaris)	Web のみ	UNIX オペレーティングシステムからのプリントに使用します。

* 上記のプリンタドライバは、プリンタに同梱の *Printer Installer and Utilities CD-ROM* からインストールするか、www.xerox.com/office/drivers からダウンロードすることができます。

ドライバの機能の詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照情報 / プリント / プリントオプション](#) の調整を参照してください。

プリンタドライバの機能

特定のオペレーティングシステムで利用できる Xerox ドライバの機能を次の表に示します。

機能	Windows 98、Me	Windows NT4	Windows、 2000、XP、 Server 2003	Macintosh OS 9.x	Macintosh OS 10.x
分割ページ	●	●	●	●	●
カバーページ	●	●	●	●	●
ページ / 枚	●	●	●	●	●
ブックレット	●	●	●	-	-
コレーション	■	■	■	■	■
イメージスモーキング	●	●	●	●	●
拡大 / 縮小	●	●	●	●	●
ミラーイメージ	●	●	●	●	-
ウォーターマーク	●	-	●	-	-
ネガティブイメージ	●	-	-	●	-
Job Completion Notification (ジョブ完了通知)	○	-	○	-	-
セキュアプリント	■	■	■	■	■
確認プリント	■	■	■	■	■
保存プリント	■	■	■	■	■

● = サポートされている

■ = DX 機能が必要

○ = プリンタがネットワークを介してコンピュータに接続されている場合にのみ使用可能

プリンタの管理

ここでは次の項目について説明します。

- 1-12 ページの「プリンタの IP アドレス」
- 1-12 ページの「CentreWare Internet Services (IS)」
- 1-13 ページの「PhaserSMART」
- 1-13 ページの「PrintingScout」

注

このセクションの情報は、ネットワークプリンタにのみ適用されます。

プリンタで最高品質のプリント結果を実現するのに使用できるリソースは数多くあります。

プリンタの IP アドレス

CentreWare IS でプリンタの設定を変更するには、プリンタの IP アドレスが必要です。プリンタの IP アドレスを確認する手順は、次のとおりです。

1. プリンタの前面パネルで **[情報]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[プリンタ ID]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。

CentreWare Internet Services (IS)

CentreWare IS はプリンタ管理ツールで、これによりユーザと管理者は数多くのタスクを遂行することができます。これは、すべてのネットワークプリンタで使用できます。CentreWare IS で実行できるタスクは、次のとおりです。

- マルチベンダのプリンタを設定および管理する
- プリンタに問題が発生した場合にリモート診断およびトラブル解決情報にアクセスする
- プリンタと消耗品のステータスを監視する
- ソフトウェアアップデートとテクニカルサポートにリンクする

CentreWare IS は、TCP/IP (プリンタの IP アドレス) を使用してプリンタの組込み式 Web サーバと直接通信します。CentreWare IS は、Web ブラウザを搭載した TCP/IP が使用可能なコンピュータで動作します。

CentreWare IS の起動

CentreWare IS を起動するには、次の手順に従います。

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します (http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. CentreWare IS ソフトウェアの詳細については、CentreWare IS 画面の右上にある **[Help (ヘルプ)]** をクリックしてください。

PhaserSMART

PhaserSMART テクニカルサポートは、自動化されたインターネットベースのサポートシステムです。通常使用している Web ブラウザで診断情報を Xerox の Web サイトに送ると、PhaserSMART テクニカルサポートがその情報を検証し、問題を診断して解決法を提案します。その解決法で問題が解決されない場合、PhaserSMART テクニカルサポートは、Xerox カスタマサポートにサービスリクエストを提出する方法をご案内します。

CentreWare IS からの PhaserSMART の起動

CentreWare IS から PhaserSMART テクニカルサポートにアクセスするには、次の手順に従います。

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します
(http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. **[Support (サポート)]** を選択します。
4. **[Technical Support (テクニカルサポート)]** リンクを選択してテクニカルサポートにアクセスします。

PrintingScout

プリンタのドライバとともにインストールされる PrintingScout(Windows 用のみ) は、プリンタステータスを自動的に確認し、プリンタに不具合がある場合にはコンピュータにただちに通知を送信します。

プリンタで文書をプリントできない場合は、メッセージが画面上に自動的に表示されます。そのメッセージは、プリンタの修理方法を分かりやすく示した文とイラストで構成されています。

プリンタ設定

ここでは次の項目について説明します。

- 1-14 ページの「スタートページへのアクセス」
- 1-15 ページの「パワーセーバーへのアクセス」
- 1-15 ページの「インテリジェントレディモードへのアクセス」
- 1-16 ページの「CentreWare IS を使用した保護モードへのアクセス」
- 1-17 ページの「用紙セットタイムアウトへのアクセス」
- 1-18 ページの「トレイの設定の選択」
- 1-19 ページの「前面パネルの輝度の調整」
- 1-19 ページの「前面パネルのコントラストの調整」
- 1-19 ページの「プリンタの言語の選択」

スタートページへのアクセス

プリンタの電源が投入されるたび、またはプリンタがリセットされるたびに、「スタートページ」が自動的にプリントされます。「スタートページ」の自動プリントをオフにして、後ほど情報ページメニューからスタートページをプリントすることもできます。

「スタートページ」をオンまたはオフにするには、次のどちらかを使用します。

- プリンタの前面パネル
- CentreWare IS

プリンタの前面パネルの使用

スタートページをオンまたはオフにするには：

1. **[プリンタ設定]**を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[プリンタコントロール]**を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
[スタートページ]が強調表示されます。行末に設定**[オン]**または**[オフ]**と表示されます。
3. **[OK]** ボタンを押して設定を変更します。

CentreWare IS の使用

「スタートページ」の自動プリントをオンまたはオフにするには、次の手順に従います。

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します
 (http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. **[Properties(プロパティ)]**を選択します。
4. **Properties** ページの左のサイドバーにある **[Printer Defaults(プリンタのデフォルト)]** をクリックします。
5. **[Printer Startup Page(プリンタスタート ページ)]**ドロップダウンリストから **[Off(オフ)]** または **[On(オン)]**を選択します。
6. ページの下部にある **[Save Changes(変更内容の保存)]** をクリックします。

スタートページのプリント

「スタートページ」をプリントするには、次の手順に従います。

1. **[情報]**を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[情報ページ]**を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. **[スタートページ]**を選択し、**[OK]** ボタンを押します。

パワーセーバーへのアクセス

電力を節約するため、最後にプリントしてから事前に設定されている一定の時間が経過すると、プリンタはパワーセーバー、低エネルギー消費モードになります。このモードでは、ほとんどのプリンタの電気システムが停止します。プリントジョブがプリンタに送られると、プリンタはウォームアップモードになります。前面パネルの **[OK]** ボタンを押すことによって、プリンタをウォームアップすることもできます。

頻繁にプリンタがパワーセーバーモードになり、プリンタがウォームアップする待ち時間をなくしたい場合は、プリンタがパワーセーバーモードになるまでの時間を長くしてください。タイムアウトの値を変更する方法は、次のとおりです。

1. プリンタの前面パネルで **[プリンタ設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[プリンタコントロール]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. **[パワーセーバータイムアウト]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
4. **下向き矢印**または**上向き矢印**ボタンを押して、選択されているパワーセーバータイムアウト値までスクロールします。プリンタがパワーセーバーモードになるまでの時間を長くする場合は、それより大きい値を選択します。
5. **[OK]** ボタンを押します。

インテリジェントレディモードへのアクセス

インテリジェントレディモードは、次の機能を実行する自動化されたシステムです。

- プリンタの使用状況を監視する
- 過去の使用パターンを基に、プリンタが使用される可能性が高い時間になるとプリンタをウォームアップする

インテリジェントレディモードをオンまたはオフにするには、次のどちらかを使用します。

- プリンタの前面パネル
- CenterWare IS

プリンタの前面パネルの使用

インテリジェントレディモードをオンまたはオフにするには、次の手順に従います。

1. **[プリンタ設定]**を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[プリンタコントロール]**を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. **[インテリジェントレディ]**を選択します。

4. **[OK]** ボタンを押して**インテリジェントレディ**をオンまたはオフにします。
5. **[戻る]** を選択し、**[OK]** ボタンを押してメインメニューに戻ります。

CentreWare IS の使用

インテリジェントレディモードを選択する、またはウォームアップ / スタンバイ設定をスケジュールするには、次の手順に従います。

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します (http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. **[Properties(プロパティ)]** をクリックします。
4. 左のサイドバーにある **[Warmup(ウォームアップ)]** をクリックします。
5. **[Warmup Mode(ウォームアップモード)]** ドロップダウンリストをクリックし、**[Intelligent Ready]**、**[Scheduled(スケジュール完了)]**、または **[Job Activated(ジョブ起動完了)]** を選択します。
6. ステップ 5 で **[Scheduled]** を選択した場合は、日ごとにウォームアップ設定とスタンバイ設定を選択してください。
7. 画面の下部にある **[Save Changes(変更内容の保存)]** をクリックします。

注

前面パネルではインテリジェントレディモードをオンまたはオフにすることができますが、CentreWare IS を使用すると、特定のプリンタのウォームアップモードおよび設定を指定することができます。

CentreWare IS を使用した保護モードへのアクセス

保護モードをオンまたはオフにするには、次の手順に従います。

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します (http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. **[Properties(プロパティ)]** をクリックします。
4. 左のサイドバーにある **General(全般)** フォルダをクリックし、**[Printer Defaults(プリンタのデフォルト)]** をクリックします。
5. **[Front Panel Menu(前面パネルメニュー)]** ドロップダウンリストをクリックし、**[On(オン)]** または **[Off(オフ)]** を選択します。
 - **[On]** を選択すると、すべてのメニューが使用できます。
 - **[Off]** を選択すると、プリンタの設定項目が制限されます。
6. ページの下部にある **[Save Changes(変更内容の保存)]** をクリックします。

用紙セットタイムアウトへのアクセス

プリンタにセットされていないタイプまたはサイズ用の紙用にプリントジョブがフォーマットされている場合は、適切な用紙のセットを要求するメッセージがプリンタの前面パネルに表示されます。用紙セットタイムアウトは、別のタイプまたはサイズの用紙にプリントする前にプリンタが待機する時間を制御します。

用紙セットタイムアウトを変更するには、次のどちらかを使用します。

- プリンタの前面パネル
- CentreWare IS

プリンタの前面パネルの使用

用紙セットタイムアウトを変更するには、次の手順に従います。

1. **[プリンタ設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[用紙操作設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. **[用紙セットタイムアウト]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
4. 希望するタイムアウト 値までスクロールします。この値 (**[なし]**、**[1 minute(1 分)]**、**[3 minutes(3 分)]**、**[5 minutes(5 分)]**、**[10 minutes(10 分)]**、**[1 hour(1 時間)]**、または **[24 hours(24 時間)]**) は、プリント する 前に用紙をセット する までプリンタに待機させる時間を示します。**[なし]** を選択すると、プリンタは用紙が挿入されるまで待機せず、ただちにデフォルトトレイから用紙を取り込みます。
5. **[OK]** ボタンを押して変更を保存します。

CentreWare IS の使用

用紙セットタイムアウトを変更するには、次の手順に従います。

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します (http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. **[Properties(プロパティ)]** をクリックします。
4. 左のサイドバーにある **General(全般)** フォルダをクリックし、**[Printer Defaults(プリンタのデフォルト)]** をクリックします。
5. **[Timeout Settings(タイムアウト 設定)]** で希望する **Load Paper Timeout(用紙セットタイムアウト)** 値までスクロールします。この値 (**[None(なし)]**、**[1 minute(1 分)]**、**[3 minutes(3 分)]**、**[5 minutes(5 分)]**、**[10 minutes(10 分)]**、**[1 hour(1 時間)]**、または **[24 hours(24 時間)]**) は、プリント する 前に用紙をセット する までプリンタに待機させる時間を示します。**[None]** を選択すると、プリンタは用紙が挿入されるまで待機せず、ただちにデフォルトトレイから用紙を取り込みます。
6. 画面の下部にある **[Save Changes(変更内容の保存)]** をクリックします。

トレイの設定の選択

トレイの選択

トレイは、次の 2 とおりの方法で選択できます。

- プリンタの前面パネル
- CentreWare IS

前面パネルの使用

使用するトレイを指定するには：

1. プリンタの前面パネルで **[プリンタ設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[用紙操作設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. **[給紙方法]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
4. 希望するトレイまでスクロールするか、または **[自動選択]** を選択します。
5. **[OK]** ボタンを押して変更を保存します。

注

ドライバの設定は、前面パネルの設定と CentreWare IS でのトレイ選択より優先されます。

CentreWare IS の使用

トレイを選択するには：

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します
(http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. **[Properties(プロパティ)]** をクリックします。
4. 左のサイドバーにある **[General(全般)]** をクリックします。
5. ドロップダウンリストから **[Printer Defaults(プリンタのデフォルト)]** を選択します。
6. **[Print Mode Settings(プリント モード 設定)]** までスクロールし、**[Paper Source(給紙方法)]** ドロップダウンリストからトレイを選択します。
7. 画面の下部にある **[Save Changes(変更内容の保存)]** をクリックします。

前面パネルの輝度の調整

前面パネルの背景照明の輝度を調節するには、次の手順に従います。

1. プリンタの前面パネルで **[プリンタ設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[前面パネルの設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. **[前面パネルの輝度]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
4. 下向き矢印または上向き矢印ボタンを押して前面パネルの輝度の値を調節します。 輝度の値の範囲は **0**(背景照明なし) から **10**(最も明るい背景照明) までです。
5. **[OK]** ボタンを押して変更を保存します。

前面パネルのコントラストの調整

テキストと背景のコントラストを調節して前面パネルのテキストをより読みやすくするには、次の手順に従います。

1. プリンタの前面パネルで **[プリンタ設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[前面パネルの設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. **[前面パネルのコントラスト]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
4. 下向き矢印または上向き矢印ボタンを押して前面パネルのコントラストの値を調節します。コントラストの値の範囲は **1**(最も明るい背景照明) から **10**(背景照明なし) までです。
5. **[OK]** ボタンを押して変更を保存します。

プリンタの言語の選択

前面パネル、CentreWare IS、および一部の情報ページに表示される文字に使用される言語を変更するには、次の手順に従います。

1. プリンタの前面パネルで **[プリンタ設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[前面パネルの設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. **[前面パネル言語]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
4. 希望する言語を選択し、**[OK]** ボタンを押します。

フォント

ここでは次の項目について説明します。

- 1-20 ページの「フォントのタイプ」
- 1-20 ページの「プリンタ標準フォント」
- 1-20 ページの「プリンタ標準フォントのリストの表示」
- 1-21 ページの「プリンタ標準フォントのリストの出力」
- 1-22 ページの「フォントのダウンロード」

フォントのタイプ

プリンタでは次のタイプのフォントを使用します。

- プリンタ標準フォント
- プリンタのメモリにダウンロードされたフォント
- プリントジョブでアプリケーションからダウンロードされたフォント

Adobe Type Manager(ATM) ソフトウェアを使用すると、これらのフォントを実際にプリントされるものと同じようにコンピュータ画面に表示できます。

コンピュータに ATM がない場合：

1. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* からインストールします。
2. 使用しているコンピュータ用のプリンタの画面フォントを ATM フォルダからインストールします。

プリンタ標準フォント

プリンタ標準の PostScript および PCL5c フォントは、プリント用として常に使用できます。すべてのプリンタには、プリンタ標準の PostScript 欧文フォント、および多くのフォントの東ヨーロッパ言語エンコードが付属しています。日本語フォントは、該当する国の特別なライセンス要件に従って提供しています。画面フォントは、これらのフォントを使用している国で使用できます。

プリンタ標準の PostScript または PCL5c フォントのサンプルを前面パネルに出力します。サンプルの出力方法については、このセクションの「情報ページ」を参照してください。

プリンタ標準フォントのリストの表示

プリンタ標準の PCL または PostScript フォントのリストを表示するには、CentreWare IS を使用して、次の手順に従います。

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します
(http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. **[Properties(プロパティ)]** タブをクリックします。

4. **[Web Server(Web サーバ)]** フォルダをクリックします。
5. **[Font Files(フォントファイル)]** を選択します。

プリンタ標準フォントのリストの出力

プリンタ標準のPostScriptまたはPCL5cフォントのリストをプリントするには、次を使用します。

- プリンタの前面パネル
- CenterWare IS
- プリンタドライバ

プリンタの前面パネルの使用

PCL フォントリストまたは PostScript フォントリストを前面パネルでプリントするには、次の手順に従います。

1. **[情報]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[情報ページ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. **[PCL フォントリスト]** または **[PostScript フォントリスト]** のどちらかを選択し、**OK** ボタンを押してプリントします。

CentreWare IS の使用

PostScript または PCL5c フォントリストを CenterWare IS からプリントするには：

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します
(http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. **[Print(プリント)]** をクリックします。
4. 適切な **[Font List(フォントリスト)]** を選択します。
5. **[Print]** ボタンをクリックします。

PC プリンタドライバの使用

PostScript または PCL5c フォントリストをプリンタドライバからプリントするには：

1. **[スタート]**、**[設定]**、**[プリンタ]** の順に選択します。
2. **8400** プリンタを右クリックし、**[プロパティ]** を選択します。
3. **[トラブル解決]** タブを選択し、**[プリンタ情報]** ページに進みます。
4. ドロップダウンリストから **[PostScript フォントリスト]** または **[PCL フォントリスト]** を選択します。
5. **[印刷]** をクリックします。

Mac プリンタドライバの使用

Apple Printer Utility を使用してプリンタで利用できるフォントのリストを表示します。

1. コンピュータに Apple Printer Utility がインストールされていない場合は、*Printer Installer and Utilities CD-ROM* からインストールしてください。
2. **[Apple Printer Utility]** アイコン (ハードディスクの **PhaserTools** フォルダにあります) をダブルクリックしてユーティリティを起動します。
3. **[プリンタセレクト]** ダイアログボックスで、次の操作を実行します。
 - a. **[AppleTalk ゾーン]** でプリンタのゾーンを選択します。
 - b. **[プリンタ]** でプリンタを選択します。
 - c. **[プリンタを開く]** をクリックします。
4. **[ファイル]** メニューから、**[フォントサンプルをプリント]** を選択します。

フォントのダウンロード

プリンタ標準フォント (常にプリントに使用できるフォント) 以外のフォントを追加したい場合は、ダウンロード可能なフォントをコンピュータからプリンタに送ってプリンタのメモリまたはハードディスクに格納することができます。

注

プリンタの電源を切断すると、プリンタのメモリにダウンロードしたフォントは削除されます。そのため、プリンタの電源を投入したときに再度ダウンロードする必要があります。

プリントする前に、文書で指定されているフォントがプリンタにインストールされているか、または正しくダウンロードできるよう設定されているか確認してください。文書のフォントが、プリンタに現在インストールされているフォントではない場合、またはプリントジョブでダウンロードされたフォントでない場合は、別のフォントが使用されます。

このプリンタでは、次のダウンロード可能なフォントが使用できます。

- PCL
- タイプ 1
- タイプ 3
 - Adobe
 - Agfa
 - Bitstream
 - Microsoft
 - Apple
- TrueType (任意のポイントサイズにスケーラブルで、画面上の表示とプリントアウトの表示が同じ)

CentreWare フォント管理ユーティリティからのフォントのダウンロード

CentreWare フォント管理ユーティリティ (FMU) は、プリンタのハードディスクまたはフラッシュ DIMM(使用可能な場合) のフォント、マクロ、フォームの管理に役立つ Windows アプリケーションです。プリンタにフォントをダウンロードすることで、プリント性能の向上とネットワークトラフィックの減少を実現できます。フォント管理ユーティリティを使用すると、PostScript および PCL5c フォントをリスト、プリント、およびダウンロードできます。フォント管理ユーティリティをダウンロードするには、<http://www.xerox.com/office/drivers> にアクセスし、キーワード検索で **FMU** を検索します。

Mac(9.x のみ) からのフォントのダウンロード

Apple Printer Utility を使用してプリンタにフォントをダウンロードします。

注

コンピュータに **Apple Printer Utility** がインストールされていない場合は *Printer Installer and Utilities CD-ROM* からインストールしてください。

1. **[Apple Printer Utility]** アイコン (ハードディスクの **PhaserTools** フォルダにあります) をダブルクリックしてユーティリティを起動します。
2. **[プリンタセレクト]** ダイアログボックスで、次の操作を実行します。
 - a. **[AppleTalk ゾーン]** でプリンタのゾーンを選択します。
 - b. **[プリンタ]** でプリンタを選択します。
 - c. **[プリンタを開く]** をクリックします。
3. **[プリンタ初期設定]** の横にある矢印をクリックします。
4. **[フォント]** の横にある矢印をクリックしてインストールされているフォントとその所在地のリストを表示し、**[追加]** をクリックします。
5. ダウンロードするフォントのあるフォルダを選択し、フォントを選択して、**[追加]** をクリックします。そのフォントはダウンロード準備完了として表示されます。

注

フォルダ内のすべてのフォント をダウンロードするフォント のリスト に追加するには、**[すべて追加]** ボタンをクリックします。フォント をダウンロードしない場合は、ダウンロードするフォント のリスト 内でそのフォント を強調表示し、**[削除]** をクリックします。

6. **ダウンロード先**としてプリンタのメモリまたはハードディスクのいずれかを選択します。
7. **[送信]** をクリックしてリスト内のフォントをダウンロードします。

注

ダウンロードしたフォント をプリンタから削除するには、ステップ **2** から **4** を実行します。**[フォント]** ドロップダウンリスト をクリックし、削除するフォント を選択して、**[削除]** をクリックします。

プリンタの登録

プリンタは簡単に登録できます。次のいずれかの方法でプリンタを登録することができます。

- プリンタに同梱されている登録カードを使用する
- www.xerox.com/office/8400support のオンラインフォームを使用する
- *Printer Installer and Utilities CD-ROM* からの Web リンクを使用する

登録すると、Color Connection にアクセスできるようになります。Color Connection には、最新のプリント情報ソースやビジネスの成長を促進する画期的なアイデアが満載です。Color Connection では、最高品質のプリントを実現するのに必要なすべての情報が入手可能です。

また、登録すると、プリンタに関するアップデートおよび最新情報も提供されます。

2 プリント

ここでは次の項目について説明します。

- 2-2 ページの「用紙の変更」
- 2-6 ページの「サポートされている用紙」
- 2-11 ページの「基本的なプリント」
- 2-17 ページの「プリントオプションの調整」
- 2-20 ページの「カラーの使用」
- 2-23 ページの「両面プリント」
- 2-26 ページの「OHP フィルム」
- 2-30 ページの「封筒」
- 2-35 ページの「ラベル、ビジネスカード、およびインデックスカード」
- 2-40 ページの「高級紙」
- 2-52 ページの「カスタムサイズの内紙」
- 2-54 ページの「詳細オプション」
- 2-65 ページの「消耗品とリサイクル」

用紙の変更

ここでは次の項目について説明します。

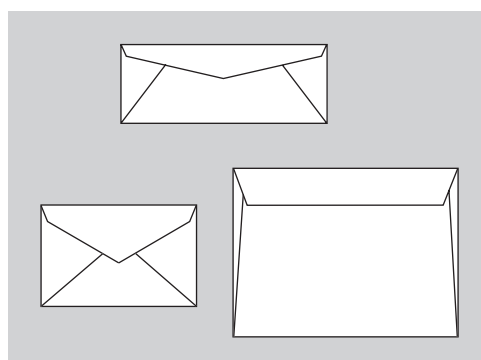
- 2-2 ページの「ガイドライン」
- 2-3 ページの「トレイのセットアップ」

用紙トレイは、用紙、OHP フィルム、またはその他の特殊メディアのほとんどのサイズやタイプに合わせて調整できます。最高品質の出力を実現できるよう、このプリンタ用に指定された **Xerox Phaser カラープリントメディア** だけを使用してください。Phaser 8400 と Phaser メディアは *Made for Each Other* されているため、Phaser 8400 プリンタですぐれたプリント結果を提供することが保証されています。用紙のセットの詳細については、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / プリント / 基本的なプリント](#) を参照してください。

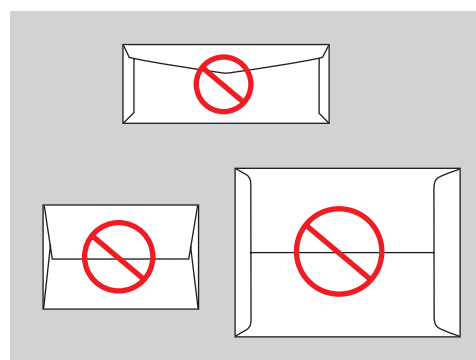
ガイドライン

用紙をセットし、用紙ガイドを調整したら、必要な用紙のタイプとサイズを前面パネルで設定します。トレイ 1 の場合は、用紙のタイプとサイズの両方を前面パネルで設定する必要があります。トレイ 2、3、および 4 では、用紙のタイプだけを前面パネルで設定する必要があります。

- トレイには用紙を入れすぎないでください。トレイの上限ラインを示すインジケータのラベルを確認してください。
- 紙詰まりが頻繁に発生する場合は、用紙、OHP フィルム、または特殊メディアを新しいパッケージから出して使用してください。
- カラーの遷移がスムーズな、明確で彩度の高いプリントには、**Phaser Professional ソリッドインク OHP フィルム** を使用してください。
- 紙の封筒だけを使用してください。透明フィルムの透かし窓や金属製の留め金が付いた封筒は使用しないでください。
- 側面の継ぎ目ではなく、斜め方向に継ぎ目があるビジネス / オフィス用角形封筒を使用してください。



8400-088



8400-089

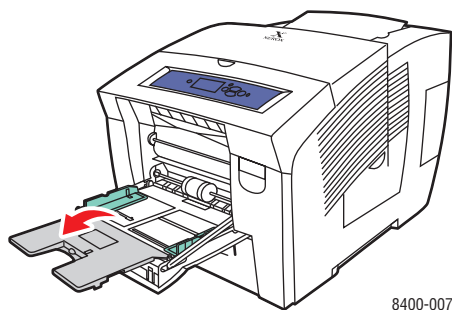
注

側面に継ぎ目がある封筒や端にふたがある封筒では、紙詰まりが発生することがあります。

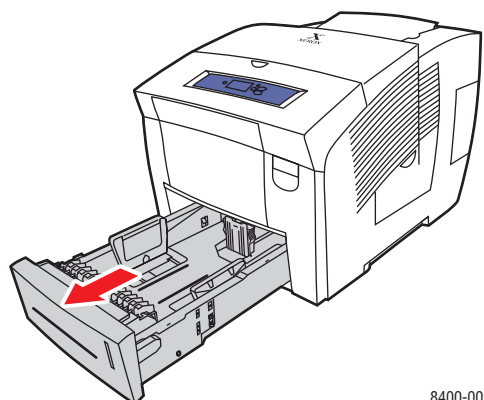
トレイのセットアップ

1. トレイを開きます。

- トレイ1では、ハンドルを下げて引き出し、トレイの延長部分を開きます。
- トレイ2、3、または4では、トレイをプリンタから完全に引き出します。



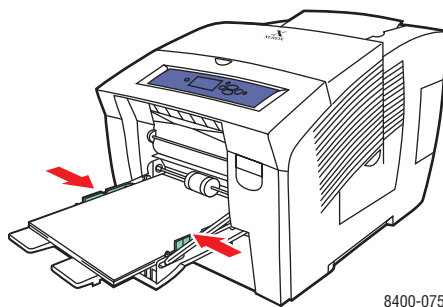
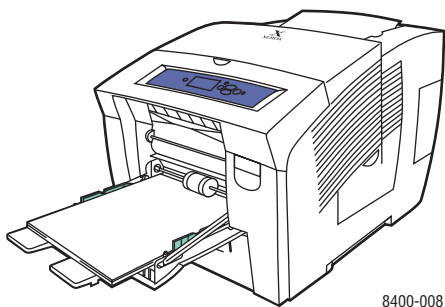
トレイ1



トレイ2~4

2. トレイ1の場合：

- トレイに用紙をセットします。
- 用紙に合うように用紙ガイドを調整します。

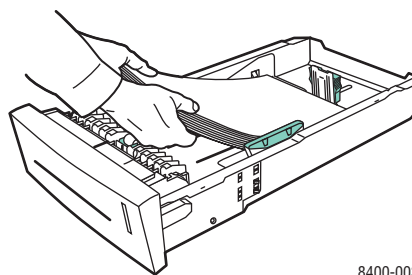
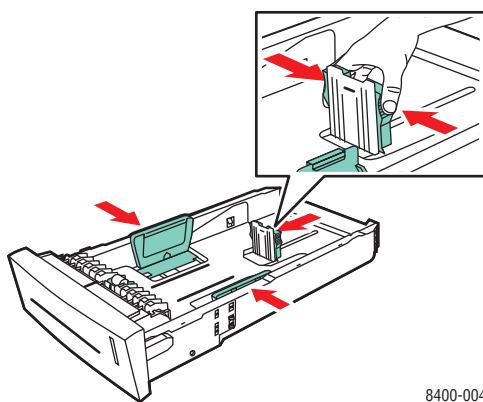


3. トレイ 2、3、または 4 の場合：

- 用紙のサイズに合うように用紙ガイドを調整します。ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がしてガイドが所定位置に収まるまで、縦幅ガイドおよび横幅ガイドを押します。
- トレイに用紙をセットします。

注

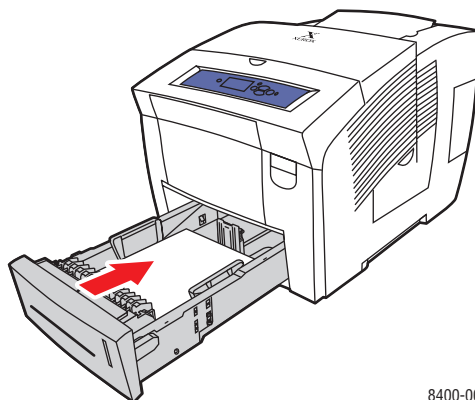
トレイ 2、3、または 4 で用紙ガイドが正しく調整されると、用紙とガイドの間にわずかな隙間が空くことがあります。



注

トレイ内部の上限ラインを超えて用紙をセットしないでください。

4. トレイ 2、3、または 4 で、トレイをプリンタスロットに差し込み、プリンタの奥まで完全に押し込みます。



5. プリンタの前面パネルにメッセージが表示されたら用紙を設定します。前面パネルの **[用紙操作設定]** メニューで用紙を設定することもできます。

- **トレイ 1:** 用紙のサイズとタイプを設定します。
- **トレイ 2、3、または 4:** 用紙のタイプを設定します。

用紙タイプ、重量、およびサイズの詳細については、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / プリント / サポートされている用紙](#)を参照してください。

サポートされている用紙

ここでは次の項目について説明します。

- 2-6 ページの「用紙の使用に関するガイドライン」
- 2-10 ページの「用紙の保管に関するガイドライン」
- 2-10 ページの「プリンタに損傷を与える可能性がある用紙」

最高のプリント品質を実現し、プリンタの紙詰まりをなくすには、次の表のガイドラインに従ってください。最高のプリント品質が得られるよう、使用するプリンタ用として指定されたXerox Phaserカラープリントメディアのみを使用してください。これらの用紙は、Phaser 8400 カラープリンタで優れたプリント結果を確保できることが保証されています。

注意

サポートされていない用紙、OHP フィルム、およびその他の特殊メディアの使用による損傷は、Xerox の保証、サービス契約、または Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) の対象になりません。

注

Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) は、米国とカナダで提供される保証です。これ以外の国では適用範囲が異なることがあるので、詳細については最寄りの代理店にお問い合わせください(無償提供のカラープリンタをご利用のお客様は、この保証の対象外となります)。

用紙の使用に関するガイドライン

プリンタは、用紙、OHP フィルム、またはその他の特殊メディアのほとんどのサイズとタイプに対応しています。カスタムサイズの用紙を使用できるのはトレイ 1 だけです。

- Phaser ProfessionalソリッドインクOHPフィルムを使用してください。ほかのOHPフィルムではプリント品質が一定しないことがあります。
- 側面にすじのある OHP フィルムは使用しないでください。
- サポートされている封筒だけを使用してください。
- 紙の封筒だけを使用してください。クッション入りの封筒は使用しないでください。
- 側面の継ぎ目ではなく、斜め方向に継ぎ目があるビジネス / オフィス用角形封筒を使用してください。
- 透明フィルムの透かし窓、金属製の留め具、またはのり (接着防止用の紙片付き) が付いた封筒は使用しないでください。
- あらかじめ穴を開けてある用紙は使用しないでください。
- CD ラベルにはプリントしないでください。

サポートされている封筒

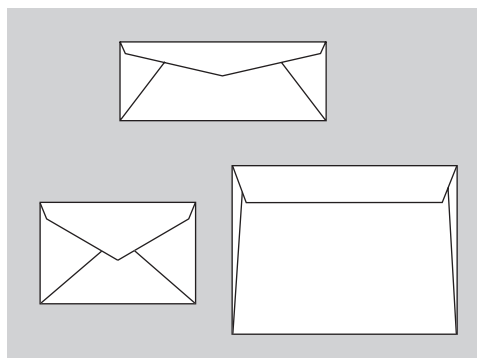
すべての封筒は、片面だけにプリントしてください。一部の封筒では、継ぎ目の付近にインクが付着しない場合があります。最高のプリント品質を得る方法とカスタムサイズの封筒にプリントする方法については、[ユーザマニュアル関連のCD-ROMの参照資料/プリント](#)を参照してください。

注意

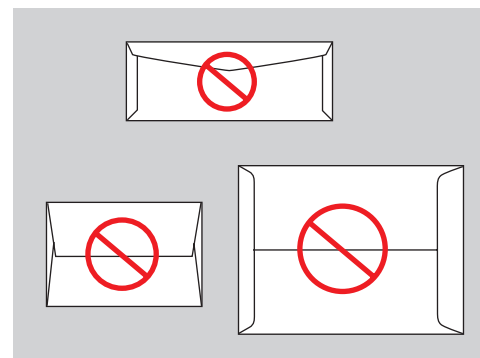
この表に示したサポートされているタイプの封筒だけを使用してください。ほかのタイプの封筒をプリントしようとすると、プリンタで紙詰まりが起きることがあります。

任意のトレイから印刷できる封筒	<ul style="list-style-type: none"> ■ 10号商用封筒 (4.12 × 9.5 インチ) ■ DL 封筒 (110 × 220mm)* ■ C5(162 × 229mm)*
トレイ1のみから印刷できる封筒	<ul style="list-style-type: none"> ■ 5-1/2号 (角形 4.375 × 5.75 インチ) ■ #6-3/4号 (3.625 × 6.5 インチ) ■ Monarch 封筒 (3.87 × 7.5 インチ) ■ ブックレット (6 × 9 インチ)* ■ Lee(A7)(5.25 × 7.25 インチ) ■ 長形3号 (120 × 235mm) ■ 長形4号 (90 × 205mm)

*これらの封筒の上下のエッジのマージンは20mmです。その他のすべての封筒の上下のエッジのマージンは15mmです。



8400-088



8400-089

注

側面に継ぎ目がある封筒や端にふたがある封筒では、紙詰まりが発生することがあります。

サポートされている用紙、OHP フィルム、その他の特殊メディア

用紙サイズ	用紙タイプ	用紙の重量 / 説明	任意のトレイ	トレイ 1 のみ	両面プリント	片面プリントのみ
レター (8.5 × 11 インチ) または A4(210 × 297mm)	普通紙 またはレターヘッド	60 ~ 122g/m ² (16 ~ 32 ポンド、ポンド)	●		●	
		122 ~ 220g/m ² (32 ~ 40 ポンド、ポンド)		●		●
	OHP フィルム	Phaser Professional ソリッドインク OHP フィルム	●			●
	カードストック	100 ~ 122g/m ² (28 ~ 32 ポンド、カバー)	●		●	
		123 ~ 163g/m ² (50 ~ 60 ポンド、カバー)		●		●
	ラベル	Phaser カラー印刷用紙	●			●
	特殊サイズ	Phaser Professional ソリッドインクビジネスカード		●		●
		Phaser Professional ソリッドインク高解像フォト用紙	●			●
		Phaser プレミアムハガキ	●		●	
		Phaser 耐候性用紙	●		●	
		Phaser 3 つ折りパンフレット	●		●	
リーガル (8.5 × 14 インチ)		60 ~ 122g/m ² (16 ~ 32 ポンド、ポンド)	●		●	
エグゼクティブ (7.25 × 10.5 インチ) または A5(148 × 210mm)		60 ~ 122g/m ² (16 ~ 32 ポンド、ポンド)	●		●	
		122 ~ 220g/m ² (32 ~ 40 ポンド、ポンド)		●		●
ステートメント (5.5 × 8.5 インチ)			●		●	
US Folio(8.5 × 13 インチ)			●		●	
A6(105 × 148mm)				●		●
B5 ISO(176 × 250mm)			●		●	
B5 JIS(182 × 257mm)			●		●	
インデックスカード (3.0 × 5.0 インチ)				●		●
カスタム * 注 カスタムサイズ の用紙は、トレイ 1 のみから印刷 してください。		最大 : 216mm(幅) × 355mm(長さ) (8.5(幅) × 14 インチ(長さ))		●	●	●
		最小 : 75mm(幅) × 127mm(長さ) (3(幅) × 5 インチ(長さ))		●		●
		最小 : 139.7mm(幅) × 210mm(長さ) (5.5(幅) × 8.3 インチ(長さ))		●	●	

* カスタムマージンは、すべての辺で 12.5mm です。その他のすべての用紙のマージンは、すべての辺で 5mm です。

Phaser カラープリントメディア

用紙タイプ	Phaser メディア	サイズ	パーツ番号
普通紙	Phaser プレミアムカラープリント用紙、500 枚 90g/m ² (24 ポンド、ボンド)	レター A4	016-1368-00 016-1369-00
OHP フィルム	Phaser Professional ソリッドインク OHP フィルム、 50 枚	レター A4	103R01039 103R01040
カードストック	Phaser プレミアムカバー用紙、100 枚 163g/m ² (60 ポンド、カバー)	レター A4	016-1823-00 016-1824-00
ラベル	Phaser カラー印刷用紙、30/ 枚、100 枚 Phaser カラー印刷用紙、14/ 枚、100 枚 Phaser カラー印刷用紙、6/ 枚、100 枚 Phaser カラー印刷用紙、8/ 枚、100 枚	レター A4 レター A4	016-1812-00 016-1814-00 016-1813-00 016-1815-00
ビジネスカード	Phaser Professional ソリッドインクビジネスカード、 10/ 枚、25 枚 225g/m ² (80 ポンド、カバー)	レター A4	103R01041 103R01042
フォト用紙	Phaser Professional ソリッドインク高解像フォト用紙、25 枚 170g/m ² (65 ポンド、カバー)	レター A4	016-1808-00 016-1809-00
ハガキ	Phaser プレミアムハガキ、4/ 枚、100 枚 176g/m ² (65 ポンド、カバー)	レター A4	103R01016 103R01017
3 つ折り パンフレット	Phaser 3 つ折りパンフレット、150 枚 176g/m ² (65 ポンド、カバー)	レター A4	103R01018 103R01019
耐候性用紙	Phaser 耐候性用紙、150 枚 100g/m ² (27 ポンド、ボンド)	レター A4	103R01020 103R01021

Xerox Phaser カラープリントメディアを注文するには、www.xerox.com/office/8400supplies にアクセスしてください。

用紙の保管に関するガイドライン

最高品質のプリントを実現するには、用紙に最適な環境を整備し、用紙を安全に取り扱い、用紙を最適な状態で保管する必要があります。

- 用紙は、比較的乾燥した冷暗所に保管してください。たいていの用紙は、紫外線 (UV) や可視光線により損傷を受けます。とりわけ、太陽や蛍光灯が放射する紫外線は用紙に有害です。なるべく、可視光線に用紙が過度に長時間さらされないようにしてください。
- 一定の温度と相対湿度を維持してください。
- 光線、熱、湿気を避けてください。
- 屋根裏、台所、ガレージ、地下室に用紙を保管しないようにしてください。壁の外は湿気がたまりやすく、壁の内側のほうが乾燥しています。
- 用紙は、水平にして保管してください。用紙は、パレット、ボール箱、棚、キャビネット で保管する必要があります。
- 用紙を保管または取り扱う場所で飲食しないようにしてください。
- 用紙をプリンタにセットするまで、用紙の包装の封印を開けないでください。用紙はそれぞれの包装のまま、出荷時のボール箱の中に入れたままにしておいてください。ほとんどの市販の定型紙の場合、1 単位の用紙を梱包している包装紙の内側には用紙の湿気を適度に保つ加工が施されています。

Phaser のメディアは、輸送中の損傷を防ぎ、良質なプリント結果を提供できるよう、適切に包装されて販売されています。一部の Phaser メディアは、繰り返し封印できるビニール袋に入っています。これらのメディアは使用するまで袋に入れたままにし、使用しなかったメディアは袋に戻して保護のため再度封印してください。

プリンタに損傷を与える可能性がある用紙

プリンタは、各種用紙タイプが使用できるよう設計されています。サポートされている用紙の詳細については、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / プリント / サポートされている用紙](#)を参照してください。

サポートされていないメディアタイプを使用すると、プリントの品質が落ちたり、紙詰まりが頻繁に発生したり、プリンタが損傷する可能性があります。

使用できないのは次のような用紙です。

- ざらざらしたメディアまたは多孔質のメディア
- 写真複写された用紙
- 切り込みや穴がある用紙
- あらかじめ穴を開けてある用紙
- 止め金が付いた用紙
- 透明フィルムの透かし窓、金属製の留め具、またはのり (接着防止用の紙片付き) が付いた封筒、あるいは側面に継ぎ目がある封筒

基本的なプリント

ここでは次の項目について説明します。

- 2-11 ページの「トレイ 1 への用紙のセット」
- 2-14 ページの「トレイ 2、3、または 4 への用紙のセット」
- 2-16 ページの「プリンタの性能に影響を与える要素」

次の手順に従ってプリントジョブを実行します。

1. トレイに用紙をセットします。
2. トレイガイドを調整します。
3. 前面パネルにプロンプトが表示されたら、用紙のタイプとサイズを確認し、必要に応じて変更します。
4. **[ファイル]**、**[印刷]**の順に選択し、プリンタドライバのプリントオプションを調整します。詳細については、ユーザマニュアル関連の *CD-ROM* の [参照資料/プリント/プリントオプションの調整](#)を参照してください。
5. アプリケーションの **[印刷]** ダイアログボックスからプリンタにジョブを送信します。

用紙タイプ、重量、およびサイズの詳細については、ユーザマニュアル関連の *CD-ROM* の [参照資料/プリント/サポートされている用紙](#)を参照してください。

トレイ 1 への用紙のセット

トレイ 1 は、普通紙、OHP フィルム、カードストック、ラベル、封筒、カスタムサイズの用紙、高級紙などの幅広い用紙に使用します。

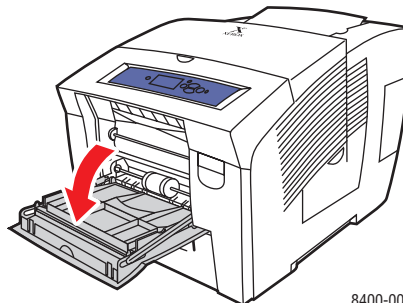
注

トレイ 1 の用紙を変更すると、表示される用紙のタイプおよびサイズを確認するか、または変更するよう、前面パネルにプロンプトが表示されます。



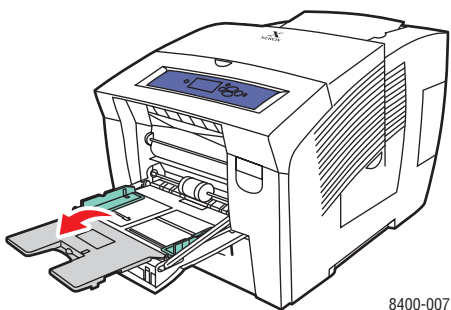
8400-001

1. ハンドルを下げて引き出し、トレイ 1 を開きます。



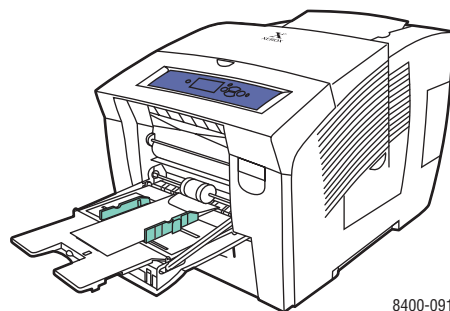
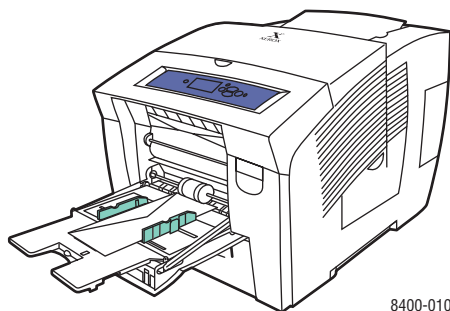
8400-006

2. トレイの延長部分を開きます。



3. 用紙、OHP フィルム、または封筒をトレイに挿入します。

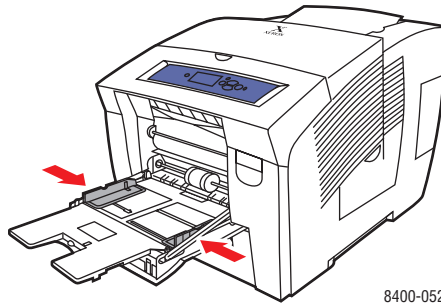
- **片面プリント** : プリント面を **下に向け**、ページの **上部** をローラに向けて、用紙を挿入します。
- **両面プリント** : 最初のプリント面を **上に向け**、ページの **下部** をローラに向けて、用紙を挿入します。
- **横型封筒** : ふたのある面を **上に向け**、**ふた** をプリンタの左側に置いて封筒を挿入します。
- **縦型封筒** : 端のふたが開いている場合は、封筒をトレイに入れる前にふたを閉じますが、のりで留めないでください。ふたのある面を **上に向け**、**端のふた** をローラに向けて、封筒を挿入します。



注

トレイ内部の上限ラインを超えて用紙をセットしないでください。

4. 用紙、OHP フィルム、または封筒に合うように用紙ガイドを調整します。



5. プリンタの前面パネルで、用紙タイプが適切であれば **[OK]** ボタンを押します。
- a. 用紙タイプが間違っている場合は、**[変更]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. 用紙サイズを選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. 用紙タイプを選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。

注

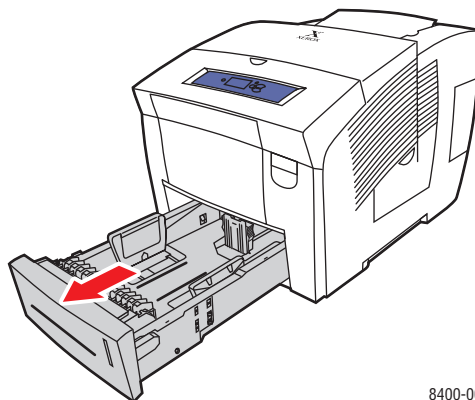
セットした用紙のサイズが前面パネルに表示されない場合は、用紙ガイドを滑らせて用紙に合わせます。

6. プリンタドライバで、用紙サイズを選択するか、または給紙方法としてトレイ 1 を選択します。

トレイ 2、3、または 4 への用紙のセット

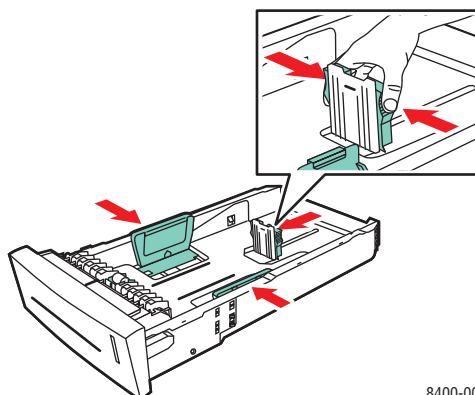
トレイ 2、3、および 4 は、普通紙、OHP フィルム、カードストック、ラベル、特定の封筒、高級紙などの幅広い用紙に使用します。

1. トレイをプリンタから完全に引き出します。



8400-002

2. 横幅と縦幅の用紙ガイドを調整して、用紙のサイズに合わせます。
 - 縦幅ガイドの側面を押して、ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がして所定位置に収まるまで、ガイドを滑らせます。
 - ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がしてガイドが所定位置に収まるまで、横幅ガイドを滑らせます。



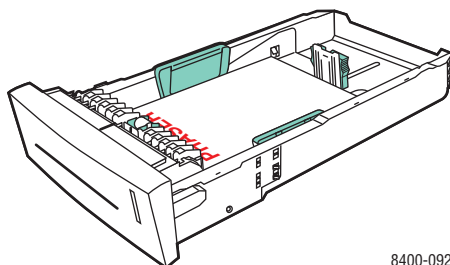
8400-004

注

用紙ガイドが正しく調整されると、用紙とガイドの間にわずかな隙間が空くことがあります。

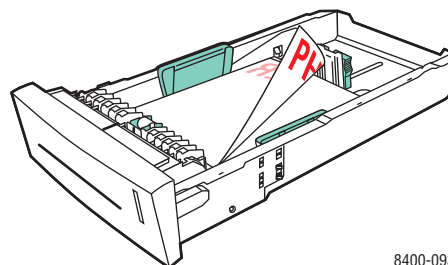
3. トレイに用紙を挿入します。

- **片面プリント** : プリント面を上に向け、ページの上部をトレイの手前側にして、用紙を挿入します。
- **両面プリント** : 最初のプリント面を下に向け、ページの上部をトレイの奥側にして、用紙を挿入します。



8400-092

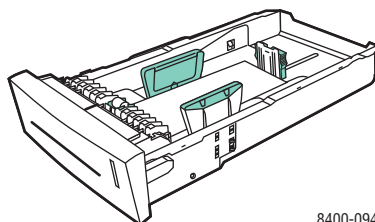
片面プリント



8400-093

両面プリント

- **封筒** : ふたのある面を下に向け、ふたをプリンタの左側に置いて封筒を挿入します。

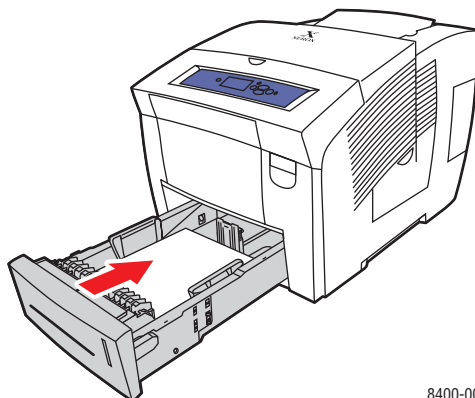


8400-094

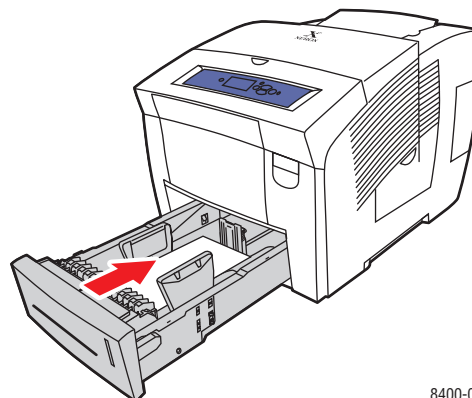
注

トレイ内部の上限ラインを超えて用紙をセットしないでください。

4. トレイをプリンタのトレイスロットに差し込み、プリンタの奥までトレイを完全に押し込みます。



8400-005



8400-095

5. 用紙のタイプを変更した場合は、プリンタの前面パネルで次の操作を行います。
 - a. **[プリンタの設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. **[用紙操作設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[トレイ 2 の用紙タイプ]**、**[トレイ 3 の用紙タイプ]**、または **[トレイ 4 の用紙タイプ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - d. 適切な用紙タイプを選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
6. プリンタドライバで、給紙方法として適切なトレイまたは用紙タイプを選択します。

注

プリントオプションとその他の選択肢の詳細については、プリンタドライバタブの **[ヘルプ]** ボタンをクリックしてオンラインヘルプを表示してください。

プリンタの性能に影響を与える要素

プリントジョブに影響を与える要素は数多くあります。その主なものは、プリントスピード (1 分間にプリントできるページ数)、使用するメディア、ダウンロード時間、プリンタの処理時間です。

コンピュータのダウンロード時間とプリンタの処理時間は、次のような要素に影響されます。

- プリンタのメモリ
- 接続のタイプ (ネットワーク、パラレル、USB)
- ネットワークのオペレーティングシステム
- プリンタの構成
- ファイルの容量とグラフィックスのタイプ
- コンピュータのスピード

注

通常、プリンタのメモリ (RAM) を増設すると、全体的なプリンタの機能は向上しますが、プリンタのプリントスピード (ppm: pages per minute) は変わりません。

プリントオプションの調整

ここでは次の項目について説明します。

- 2-17 ページの「プリントオプションの設定」
- 2-19 ページの「プリント品質モードの選択」

プリントオプションの設定

Xerox プリンタドライバにより、数多くのプリントオプションを使用することができます。

Windows でのプリント基本設定の選択

プリンタの初期設定は、特定のジョブに対して異なる設定をする場合を除き、すべてのジョブを制御します。たとえば、ほとんどのジョブで自動両面プリントを使用する場合は、プリンタの設定でこのオプションを設定します。

1. **[スタート]** をクリックし、**[設定]** を選択し、その後 **[プリンタ]** をクリックします。
2. **プリンタ** フォルダで、プリンタのアイコンを右マウスボタンでクリックします。
3. ポップアップメニューから **[プリンタ初期設定]** または **[プロパティ]** を選択します。
4. ドライバのタブで設定を行います。プリントオプションの詳細については、「Windows オペレーティングシステム用プリントオプション」表を参照してください。
5. **[OK]** ボタンをクリックして設定を保存します。

個別ジョブのプロパティの選択 (Windows)

個別のジョブに特定の設定を使用する場合は、ジョブをプリンタに送信する前にドライバの設定を変更します。たとえば、特定のグラフィックに **[高解像度フォト]** プrint品質モードを使用する場合は、そのプリントジョブを実行する前にドライバでこの設定を選択します。

1. 希望の文書またはグラフィックがアプリケーションで開かれている場合は、**[印刷]** ダイアログボックスに進みます。
2. Phaser 8400 プリンタを使用するように選択し、その **[プロパティ]** ボタンをクリックしてプリンタドライバを開きます。
3. ドライバのタブで設定を行います。特定のプリントオプションについては、次の表を参照してください。
4. **[OK]** ボタンをクリックして選択内容を保存します。
5. プリントジョブを実行します。

Windows オペレーティングシステムのプリントオプション

オペレーティングシステム	ドライバのタブ	プリントオプション
Windows 2000、 Windows XP、および Windows Server 2003	[レイアウト] タブ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 印刷の向き ■ 両面プリント (両面) ■ ページ / 枚
	[用紙 / 品質] タブ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 用紙タイプ、サイズ、トレイ選択 ■ カバーページ ■ プリント品質
	[出力オプション] タブ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 分割ページ ■ セキュアプリント、確認プリント、保存プリント ■ ジョブの終了通知
	[TekColor] タブ	<ul style="list-style-type: none"> ■ カラー補正 ■ モノクロ変換
Windows NT	[ページ設定] タブ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 印刷の向き ■ 両面プリント
	[用紙 / 品質] タブ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 用紙タイプ、サイズ、トレイ選択 ■ カバーページ ■ プリント品質
	[出力オプション] タブ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 分割ページ ■ セキュアプリント、確認プリント、保存プリント
	[TekColor] タブ	<ul style="list-style-type: none"> ■ カラー補正 ■ モノクロ変換
Windows 9 8および Windows Me	[セットアップ] タブ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 用紙タイプ、サイズ、トレイ選択 ■ 印刷の向き ■ [片面プリント] または [両面プリント] ■ プリント品質
	[出力オプション] タブ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 分割ページ ■ カバーページ ■ セキュアプリント、確認プリント、保存プリント
	[TekColor] タブ	<ul style="list-style-type: none"> ■ カラー補正 ■ モノクロ変換

注

プリントオプションとその他の選択肢の詳細については、プリンタドライバタブの [ヘルプ] ボタンをクリックしてオンラインヘルプを表示してください。

個別ジョブのプロパティの選択 (Mac)

個別にジョブのプリント設定を選択するには、ジョブをプリンタに送信する前にドライバの設定を変更します。

1. 文書がアプリケーションで開かれている場合は、**[ファイル]**をクリックし、**[印刷]**をクリックします。
2. 表示されるメニューとドロップダウンリストで希望するプリントオプションを選択します。

注

Macintosh OS X では、**[印刷]**メニュー画面で**[プリセットの保存]**をクリックして現在のプリンタ設定を保存します。複数のプリセットを作成して、それぞれ個別の名前とプリンタ設定で保存することができます。個別のプリンタ設定でジョブをプリントするには、**[プリセット]**リストで該当の保存されているプリセットをクリックします。

3. **[印刷]**をクリックしてジョブをプリントします。

プリント品質モードの選択

サポートされているドライバでプリント品質モードを選択するには、次の手順に従います。

- **Windows 98、Windows Me PostScript ドライバの場合**
[設定] タブでプリント品質モードを選択します。
- **Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003、Windows NT PostScript ドライバの場合**
[用紙/品質] タブでプリント品質モードを選択します。
- **Mac OS 9 ドライバの場合**
[印刷] ダイアログボックスで**[一般設定]**をクリックし、ドロップダウンリストから**[プリント 品質]**を選択し、希望する**[品質]**のモードを選択します。
- **Mac OS X (10.1 以降) ドライバの場合**
[印刷] ダイアログボックスで**[プリンタの機能]**ドロップダウンリストを選択し、**[プリント 品質/カラー]**を選択します。希望する**[品質]**のモードを選択してください。

プリントジョブのタイプ	プリント品質モード
最速のフルカラーモード。多くのイメージや作業内容のプレビューに有効です。レビュー用の文書を迅速に生成するので、急ぎのジョブに有効です。小さいテキストや細かい詳細が含まれる文書や、明るい塗りつぶしの面積が大きい文書には推奨しません。	高速カラー
フルカラープリントに最適な汎用モード。鮮明で明るいプリントを高速で生成します。明確で彩度の高いカラープリントに推奨します。	標準
ビジネスのプレゼンテーションに最適なモード。高精細なテキストと非常に滑らかな明るい色を生成します。このモードは、標準または高速カラーよりも処理とプリントに時間がかかります。	エンハンス
最高品質のカラープリント用モード。写真イメージ用にもっとも細かくスムーズなプリントを提供します。最高のテキスト解像度と非常にスムーズな明るい色で、最高品質のカラープリントを生成します。このモードは、ほかのモードよりも処理とプリントに時間がかかります。	高解像度フォト

カラーの使用

ここでは次の項目について説明します。

- 2-20 ページの「プリンタと CMYK」
- 2-20 ページの「モニタと RGB」
- 2-21 ページの「イメージ処理」
- 2-21 ページの「TekColor 補正によるカラーの調整」
- 2-22 ページの「カラーサンプルページ」

プリンタと CMYK

プリンタ出力とモニタ出力では、生成されるカラーがかなり異なります。プリンタは、シアン、マゼンタ、イエローの 3 原色のドットでプリントを出力します。この 3 色が同じ量オーバーレイされると、黒になります。

プリンタは、2 つの色をオーバーレイして別の色を生成することができます。たとえば、マゼンタとイエローで赤が生成されます。シアンとマゼンタで青が生成されます。プリンタでは、シアンとマゼンタをオーバーレイすることでブルーを生成します。薄い色を生成する場合、プリンタはプリントするドットを減らすことで白を「混ぜ」ます。マゼンタでプリントするドットを減らすと、ピンクが生成されます。

複数の原色をオーバーレイすることで、プリンタは 8 つのカラーを生成します。3 原色を同じ量使用すると黒になりますが、プリンタにはブラックインクが装備されており、これにより生成されるきわめて濃い黒は、大量の黒いテキストまたは黒い背景のあるイメージに使用されます。このシアン、マゼンタ、イエロー、黒の 4 色のカラーシステムは、CMYK と呼ばれます。

モニタと RGB

モニタはカラーを画面に投影します。モニタが投影する 3 原色は、赤、緑、青です。この 3 色が同じ量投影されると、黒になります。この 3 色のカラーシステムは、RGB と呼ばれます。

モニタの表面は、何千もの点状蛍光体により構成されています。モニタが赤の蛍光体を投影すると、赤が生成されます。薄い色相の赤（ピンク）を生成する場合、モニタは 3 分の 2 の数の赤い蛍光体を投影します。薄い色を生成するのに、プリンタはプリントしない白いドットを追加しますが、モニタは投影する蛍光体を減らします。

プリンタとモニタのもう 1 つの重要な違いは、光の伝わり方です。紙は光を反射しますが、モニタは光を放射します。このため、プリンタのカラーの範囲とモニタのカラーの範囲は異なるものになります。

イメージ処理

プリントした文書と画面の表示が異なるのは、プリンタがカラーを生成する方法とモニタがカラーを生成する方法が異なるためです。これを補正するため、カラーはプリンタのイメージ処理により変換されます。イメージ処理では、コンピュータのファイルがプリンタのファイルに変換されます。プリンタは、TekColor 補正を使用して、コンピュータのカラーをプリンタのカラーに変換します。

TekColor 補正によるカラーの調整

TekColor 補正オプションにより、各種カラーデバイスのシミュレーションを行うことができます。このオプションの基本的なガイドラインに従うと、プリントに出力したいカラーを正確に再現することができます。

TekColor 補正は、一般的なイメージ処理のデフォルトの補正機能です。典型的なビジネスおよび事務用プリントの場合は、プリントする前に [鮮やかな sRGB] オプションを選択してください。[sRGB ディスプレイ] と [鮮やかな sRGB] は、RGB イメージに最適です。

[自動補正] を選択すると、ドキュメントの要素に対する最良のカラー補正が自動的に行われます。

プリントジョブのタイプ	カラー補正オプション	説明
ほとんどのプリントジョブの生成	自動 (デフォルト設定)	グラフィックス、テキスト、画像が混在する文書で最高の結果が得られます。
スクリーンおよびプリントイメージ用の sRGB ディスプレイのマッチング	オフィスカラー sRGB ディスプレイ	コンピュータディスプレイのカラー (RGB) をシミュレーションします。
棒グラフ、円グラフ、スプレッドシート、および機構図の生成	オフィスカラー 鮮やかな sRGB	最も彩度の高いカラーを生成します。
8400 PANTONE® カラーチャートを使用した PANTONE® カラーマッチングの処理	オフィスカラー なし	カラーにカラー補正は行われません。
SWOP プレス標準の使用	プレスマッチ SWOP	SWOP (Specification for Web Offset Publications) プレス標準に適合させます。
Euroscale 4 色刷りプレスモードの使用	プレスマッチ Euroscale	Euroscale 4 色刷りプレスモードをエミュレートします。
イメージ Matchprint プレス標準の使用	プレスマッチ Commercial	イメージ Matchprint プルーフに合わせます。
カラードキュメントのモノクロバージョンの生成	モノクロ	すべてのカラーを等価のグレーレベルに変換し、カラーの違いをグレーの密度の違いとして保持しようとします。

カラーマッチングと ICC のプロフィールの詳細については、www.xerox.com/office/infoSMART を参照してください。

■ **Windows 98、Windows Me PostScript ドライバの場合**

[TekColor] タブで希望するカラー補正を選択します。一部のカラー補正は、[オフィスカラー] または [プレスマッチカラー] でグループ化されています。

■ **Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003、Windows NT PostScript ドライバの場合**

[TekColor] タブで希望するカラー補正を選択します。一部のカラー補正は、[オフィスカラー] または [プレスマッチカラー] でグループ化されています。

■ **Mac OS 9 ドライバの場合**

[印刷] ダイアログボックスで [一般設定] をクリックし、ドロップダウンリストから [TekColor] を選択して、希望する [カラー] の補正を選択します。

■ **Mac OS X (10.1 以降) ドライバの場合**

[印刷] ダイアログボックスで [プリンタの機能] ドロップダウンリストを選択し、[プリント品質 / カラー] を選択します。希望する [カラー補正] のモードを選択してください。

カラーサンプルページ

CMYK と RGB カラーのサンプルページは、プリンタの前面パネルでプリントすることができます。

「CMYK サンプルページ」または「RGB サンプルページ」をプリントするには、次の手順に従います。

1. **[情報]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[サンプルページ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. **[CMYK サンプルページ]** または **[RGB サンプルページ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押してプリントします。

両面プリント

ここでは次の項目について説明します。

- 2-23 ページの「自動両面プリント」
- 2-24 ページの「綴じ方」

自動両面プリント

自動両面プリントを実行するには、プリンタが 8400BD、8400DP、または 8400DX 構成でなければなりません。この機能が含まれるように8400Bと8400Nの構成をアップグレードできます。

ガイドライン

両面文書をプリントする場合に使用する用紙は、次の範囲のものでなければなりません。

重量 / サイズ	トレイ
普通紙、リーガル、エグゼクティブ、ステートメント、US Folio、B5 ISO、B5 JIS 60 ~ 122g/m ² (16 ~ 32 ポンド、ポンド)	すべてのトレイ
ハガキ 176g/m ² (65 ポンド、カバー)	すべてのトレイ
3 つ折りパンフレット 176g/m ² (65 ポンド、カバー)	トレイ 1
耐候性用紙 100g/m ² (27 ポンド、ポンド)	すべてのトレイ
カスタムサイズ 最大 : 216(幅) × 355mm(長さ)(8.5(幅) × 14 インチ(長さ)) 最小 : 139.7(幅) × 210mm(長さ)(5.5(幅) × 8.3 インチ(長さ))	トレイ 1

綴じ方

プリンタドライバを使用して、ページのイメージの向きを[縦]または[横]のどちらかから選択します。両面ジョブをプリントするときには、綴じ方を選択してページの回転方向を指定します。

縦方向
横綴じ
長辺を綴じる



縦方向
上辺綴じ
短辺を綴じる



横方向
横綴じ
短辺を綴じる



横方向
上辺綴じ
長辺を綴じる



自動両面プリントを実行するには：

1. トレイに用紙を挿入します。詳細については、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照情報 / プリント / 基本的なプリント](#)を参照してください。
 - **トレイ 1:** 最初のプリント面を**上に向け**、ページの**下部**をローラに向けて、用紙を挿入します。
 - **トレイ 2、3、または 4:** 最初のプリント面を**下に向け**、ページの**上部**をトレイの**奥側**にして、用紙を挿入します。
2. プリンタドライバで、以下を選択します。
 - **[トレイ 1]、[トレイ 2]、[トレイ 3]、または [トレイ 4]** を選択します。
 - 印刷の向きとして **[縦]** または **[横]** を選択します。
 - 次の表に従って **[両面プリント]** を選択します。
3. **[OK]** をクリックしてプリンタドライバの設定を確定し、**[OK]** をクリックしてプリントします。

両面印刷のためのプリンタドライバの設定

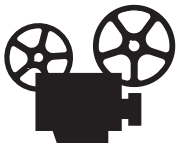
オペレーティング システム	手順
Windows 98 および Windows Me	<ol style="list-style-type: none"> 1. [ファイル]、[印刷] の順に選択します。 2. [プロパティ] をクリックします。 3. [設定]、[Print 2 Sides(両面プリント)] の順に選択します。 4. [上辺綴じ] を選択または選択解除します。
Windows 2000、 Windows XP、または Windows Server 2003	<ol style="list-style-type: none"> 1. [ファイル]、[印刷] の順に選択します。 2. [プロパティ] をクリックします。 3. [レイアウト] タブの [Print On Both Sides(Duplex)(両面プリント (両面))] で、[長辺を綴じる] または [短辺を綴じる] を選択します。
Windows NT	<ol style="list-style-type: none"> 1. [ファイル]、[印刷] の順に選択します。 2. [プロパティ] をクリックします。 3. [ページ設定] タブの [Print On Both Sides(duplex printing)(両面プリント)] で、[長辺綴じ] または [短辺綴じ] を選択します。
Mac OS 9	<ol style="list-style-type: none"> 1. [ファイル]、[プリント] の順に選択します。 2. [レイアウト] を選択します。 3. [両面プリント] を選択します。 4. 綴じる端部と一致する [Binding(綴じ方)] アイコンをクリックします。
Mac OS X、バージョン 10.1(以降)	<ol style="list-style-type: none"> 1. [ファイル]、[プリント] の順に選択します。 2. [両面印刷] を選択します。 3. [両面プリント] を選択します。 4. 綴じる端部と一致する [Binding(綴じ方)] アイコンをクリックします。

OHP フィルム

ここでは次の項目について説明します。

- 2-26 ページの「ガイドライン」
- 2-27 ページの「トレイ 1 を使用した OHP フィルムのプリント」
- 2-28 ページの「トレイ 2、3、または 4 を使用した OHP フィルムのプリント」

Phaser Professional ソリッドインクは、どのトレイからもプリント できます片面だけにプリント してください。Phaser Professional ソリッドインク OHP フィルムまたはその他の消耗品を注文 するには、最寄りの販売店にご連絡いただくか、Xerox 社の Web サイト www.xerox.com/office/supplies にアクセスしてください。



OHP フィルムのセットの方法を解説したビデオがあります。ビデオは、ユーザマニュアル 関連の CD-ROM と www.xerox.com/office/8400support にあります

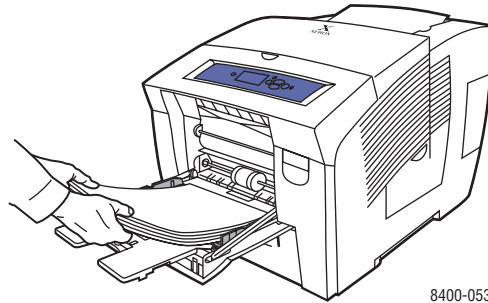
ガイドライン

- OHP フィルムをトレイにセットする前に、すべての用紙を取り除きます。
- 紙詰まりの原因にもなるので、上限ラインを超えて OHP フィルムをセットしないでください。
- OHP フィルムを取り扱う際は、端部を両手で持ち、プリント品質低下の原因となる指紋や 皮脂が付かないようにしてください。
- 側面にすじのある OHP フィルムは使用しないでください。
- 用紙のタイプは、どのトレイでも前面パネルで変更します。
- Phaser Professional ソリッドインク OHP フィルムを使用してください。ほかの OHP フィルム ではプリント品質が一定しないことがあります。

用紙タイプ、重量、およびサイズの詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の 参照資料 / プリント / サポート されている用紙を参照してください。

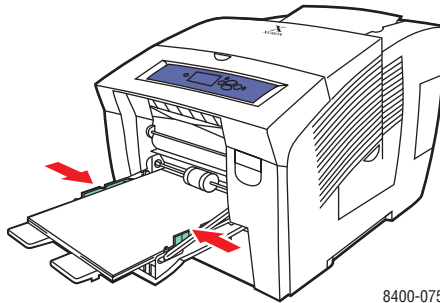
トレイ 1 を使用した OHP フィルムのプリント

1. OHP フィルムをトレイ 1 に挿入します。



8400-053

2. OHP フィルムに合うように用紙ガイドを調整します。



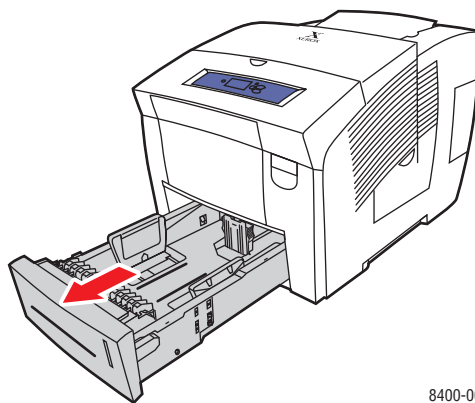
8400-075

3. プリンタの前面パネルから、以下のように選択します。
 - a. **[変更]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. **[レター]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[OHP フィルム]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
4. プリンタドライバで、用紙サイズを選択するか、または給紙方法としてトレイ 1 を選択します。

詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照情報 / プリント / 基本的なプリント](#) を参照してください。

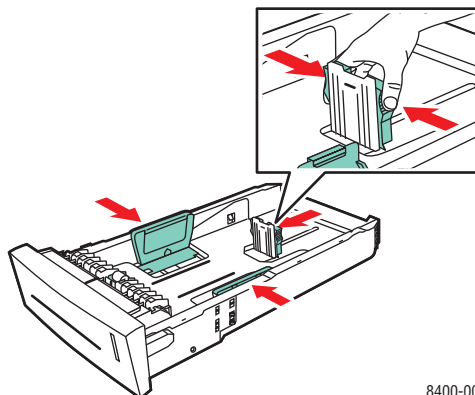
トレイ 2、3、または 4 を使用した OHP フィルムのプリント

1. トレイをプリンタから完全に引き出します。



8400-002

2. 横幅と縦幅の用紙ガイドを調整して、用紙のサイズに合わせます。
 - 縦幅ガイドの側面を押して、ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がして所定位置に収まるまで、ガイドを滑らせます。
 - ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がしてガイドが所定位置に収まるまで、横幅ガイドを滑らせます。

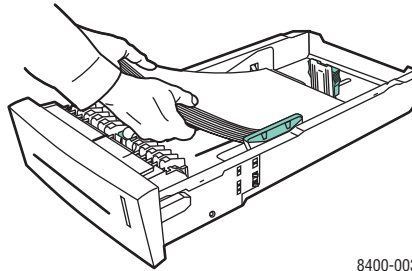


8400-004

注

用紙ガイドが正しく調整されると、用紙とガイドの間にわずかな隙間が空くことがあります。

3. トレイに OHP フィルムを挿入します。

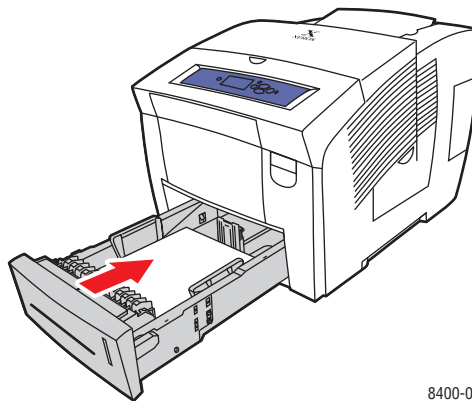


8400-003

注

トレイ内部の上限ラインを超えて用紙をセットしないでください。

4. トレイをプリンタのトレイスロットに差し込み、プリンタの奥までトレイを完全に押し込みます。



8400-005

5. プリンタの前面パネルから、以下のように選択します。
- a. **[プリンタの設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. **[用紙操作設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[トレイ 2 の用紙タイプ]**、**[トレイ 3 の用紙タイプ]**、または **[トレイ 4 の用紙タイプ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - d. **[OHP フィルム]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
6. プリンタドライバで、給紙方法として適切なトレイまたは用紙タイプを選択します。

詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照情報 / プリント / 基本的なプリント](#) を参照してください。

封筒

ここでは次の項目について説明します。

- 2-30 ページの「ガイドライン」
- 2-32 ページの「トレイ 1 を使用した封筒のプリント」
- 2-33 ページの「トレイ 2、3、または 4 を使用した封筒のプリント」

封筒は、封筒のタイプに応じて、トレイ 1、2、3、または 4 からプリントできます。サポートされている封筒の詳細については、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照情報 / プリント / サポートされている用紙](#)を参照してください。

ガイドライン

封筒の購入と保管

- 「サポートされている用紙」表で指定されている紙の封筒だけを使用してください。封筒を正常にプリントできるかどうかは、封筒の品質と作りに大きく左右されます。
- 透明フィルムの透かし窓、金属製の留め具、またはのり（接着防止用の紙片付き）が付いた封筒は使用しないでください。
- 一定の温度と相対湿度を維持してください。
- 未使用の封筒は入れ物に保管し、プリント品質に影響したりしわの原因にもなる湿気と乾燥を避けます。湿気が多いと、封筒がプリント前またはプリント中に封印される可能性があります。
- 封筒をセットする前に、重い本を上置いて封筒の空気「ムラ」を除去します。
- プリント処理中に、しわや突起が生じることがあります。

用紙タイプ、重量、およびサイズの詳細については、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / プリント / サポートされている用紙](#)を参照してください。

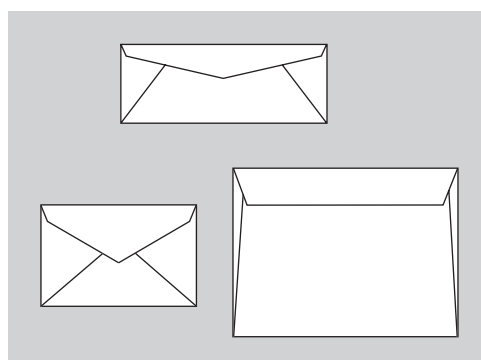
プリントの準備

封筒の継ぎ目の付近にインクが付着しない場合は、次のガイドラインに従ってください。

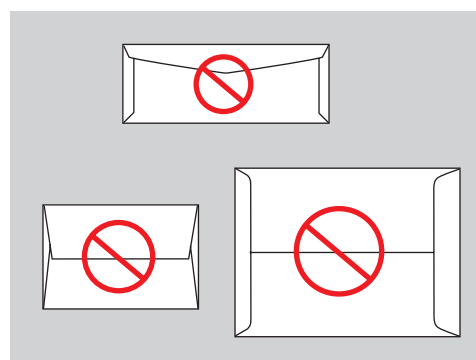
- テキストの位置を、封筒の別の位置に移動してください。
- 別のタイプの封筒を使用してください。
- 軽量の封筒を使用してください。

カスタムサイズの封筒をプリントしている場合は、次のようにします。

- 側面の継ぎ目ではなく、斜め方向に継ぎ目がある封筒を使用してください。



8400-088



8400-089

注

側面に継ぎ目がある封筒や端にふたがある封筒では、紙詰まりが発生することがあります。

- 軽量の封筒を使用してください。
- プリンタドライバで[エンハンス]プリント品質モードを選択してください。詳細については、ユーザマニュアル関連の *CD-ROM* の [参照資料 / プリント / プリントオプションの調整](#) を参照してください。

注意

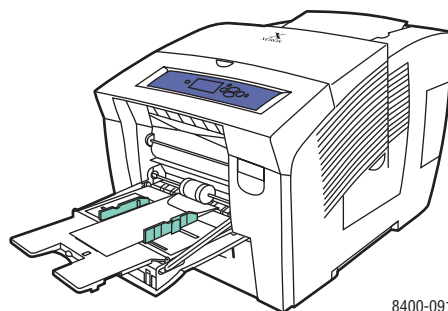
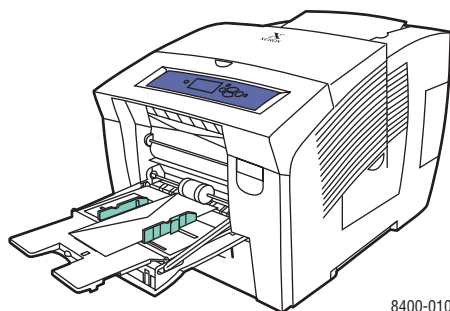
透明フィルムの透かし窓、金属製の留め具、またはのり（接着防止用の紙片付き）が付いた封筒は絶対に使用しないでください。このような封筒はプリンタを損傷する可能性があります。サポートされていない封筒の使用による損傷は、Xerox の保証、サービス契約、または Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) の対象になりません。

注

Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) は、米国とカナダで提供される保証です。これ以外の国では適用範囲が異なることがあるので、詳細については最寄りの代理店にお問い合わせください（無償提供のカラープリンタをご利用のお客様は、この保証の対象外となります）。

トレイ 1 を使用した封筒のプリント

1. 次のように、封筒をトレイ 1 に挿入します。
 - **横型封筒**: ふたのある面を**上に向け**、**ふた**をプリンタの左側に置いて封筒を挿入します。
 - **縦型封筒**: 端のふたが開いている場合は、封筒をトレイに入れる前にふたを閉じますが、のりで留めないでください。ふたのある面を**上に向け**、**端のふた**をローラに向けて、封筒を挿入します。

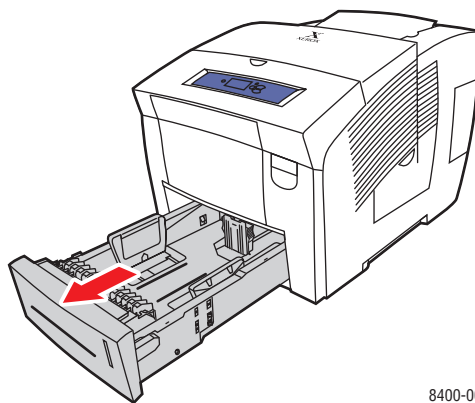


2. 封筒に合うように用紙ガイドを調整します。
3. プリンタの前面パネルで、封筒のタイプが適切であれば **[OK]** ボタンを押します。
 - a. 封筒のタイプが間違っている場合は、**[変更]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. 封筒のサイズを選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[普通紙]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
4. プリンタドライバで、用紙サイズを選択するか、または給紙方法としてトレイ 1 を選択します。

詳細については、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照情報 / プリント / 基本的なプリント](#)を参照してください。

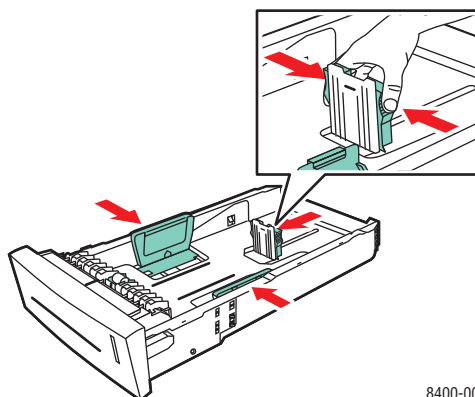
トレイ 2、3、または 4 を使用した封筒のプリント

1. トレイをプリンタから完全に引き出します。



8400-002

2. 封筒のサイズに合うように用紙ガイドを調整します。
 - 縦幅ガイドの側面を押して、ガイドの矢印が適切な封筒のサイズを指し、カチッという音がして所定位置に収まるまで、ガイドを滑らせます。
 - ガイドの矢印が適切な封筒のサイズを指し、カチッという音がしてガイドが所定位置に収まるまで、横幅ガイドを滑らせます。

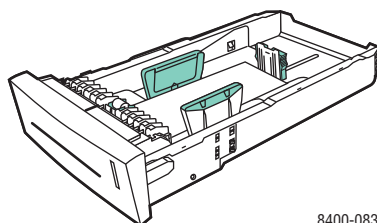


8400-004

注

ガイドが正しく調整されると、封筒と用紙ガイドの間にわずかな隙間が空くことがあります。

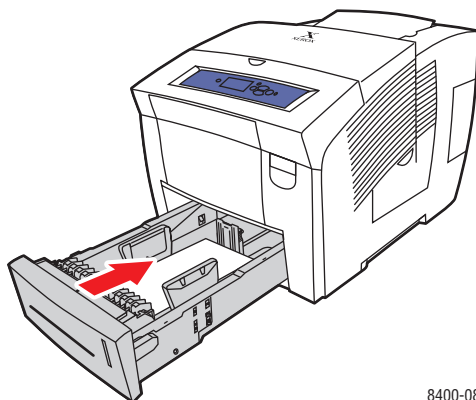
3. ふたのある面を**下に向け**、**ふた**をプリンタの左側に置いて封筒を挿入します。



注

トレイ内部の上限ラインを超えて用紙をセットしないでください。

4. トレイをプリンタのトレイスロットに差し込み、プリンタの奥までトレイを完全に押し込みます。



5. プリンタの前面パネルから、以下のように選択します。
- a. **[プリンタの設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. **[用紙操作設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[トレイ 2 の用紙タイプ]**、**[トレイ 3 の用紙タイプ]**、または **[トレイ 4 の用紙タイプ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - d. **[普通紙]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
6. プリンタドライバで、給紙方法として適切なトレイまたは用紙タイプを選択します。
- 詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照情報 / プリント / 基本的なプリント](#) を参照してください。

ラベル、ビジネスカード、およびインデックスカード

ここでは次の項目について説明します。

- 2-35 ページの「ガイドライン」
- 2-36 ページの「トレイ 1 を使用したラベルのプリント」
- 2-37 ページの「トレイ 2、3、または 4 を使用したラベルのプリント」
- 2-39 ページの「トレイ 1 を使用したビジネスカードおよびインデックスカードのプリント」

Phaser カラー印刷用紙は、どのトレイからもプリントできます。片面だけにプリントしてください。Phaser Professional ソリッドインクビジネスカードは、トレイ 1 のみからプリントできます。片面だけにプリントしてください。インデックスカード (3 × 5 インチ) は、トレイ 1 のみからプリントできます。片面だけにプリントしてください。Phaser カラー印刷用紙、Phaser Professional ソリッドインクビジネスカード、またはその他の消耗品を注文するには、最寄りの販売店にご連絡いただくか、Xerox 社の Web サイト www.xerox.com/office/supplies にアクセスしてください。

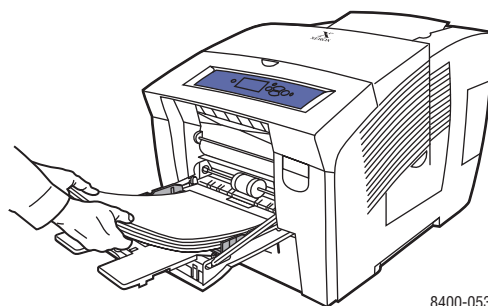
ガイドライン

- 未使用のラベルおよびカードは、それぞれ購入時の包装状態で水平に保管し、使用するまでその状態のままにしておいてください。一旦包装から取り出して戻す場合は、損傷から保護するため包装を再度封印してください。
- 用紙はできるだけ早く使い切ってください。不適切な場所に長期間保管すると、ラベルやカードにゆがみが生じ、プリント時に紙詰まりが起きる原因になります。
- ラベルは片面にだけにプリントしてください。

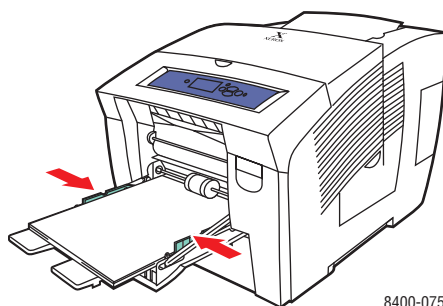
用紙タイプ、重量、およびサイズの詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / プリント / サポート されている用紙を参照してください。

トレイ1を使用したラベルのプリント

1. プリント面を**下に向け**、ページの**上部**をローラに向けて、ラベルを挿入します。



2. ラベルに合うように用紙ガイドを調整します。



注

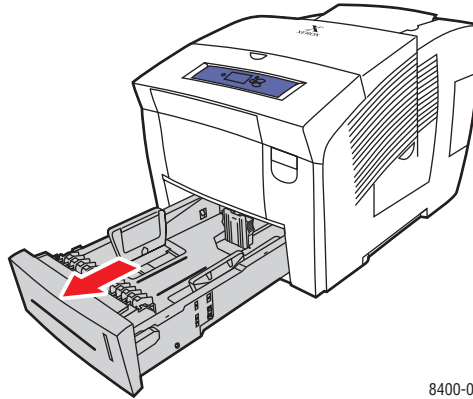
トレイ内部の上限ラインを超えて用紙をセットしないでください。

3. プリンタの前面パネルで、用紙タイプが適切であれば **[OK]** ボタンを押します。
 - a. 用紙タイプが間違っている場合は、**[変更]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. 用紙サイズを選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[ラベル]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
4. プリンタドライバで、用紙タイプを選択するか、または給紙方法としてトレイ1を選択します。

詳細については、ユーザマニュアル関連の *CD-ROM* の [参照情報 / プリント / 基本的なプリント](#) を参照してください。

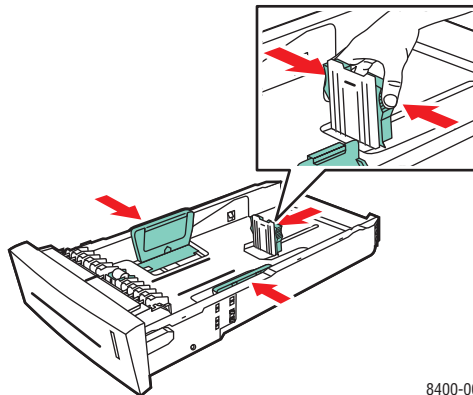
トレイ 2、3、または 4 を使用したラベルのプリント

1. トレイをプリンタから完全に引き出します。



8400-002

2. 横幅と縦幅の用紙ガイドを調整して、用紙のサイズに合わせます。
 - 縦幅ガイドの側面を押して、ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がして所定位置に収まるまで、ガイドを滑らせます。
 - ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がしてガイドが所定位置に収まるまで、横幅ガイドを滑らせます。

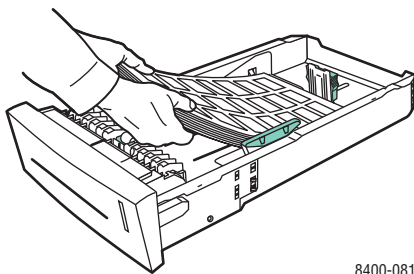


8400-004

注

用紙ガイドが正しく調整されると、用紙とガイドの間にわずかな隙間が空くことがあります。

3. プリント面を**上に向け**、ページの**上部**をトレイの**手前側**にして、ラベルを挿入します。

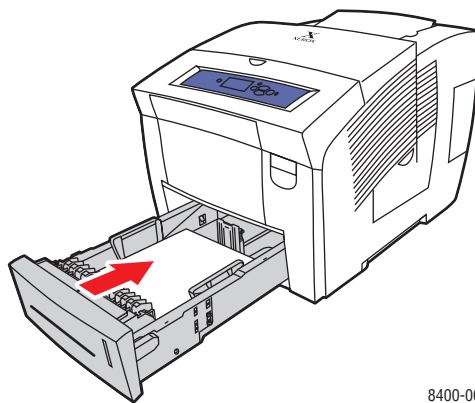


8400-081

注

トレイ内部の上限ラインを超えて用紙をセットしないでください。

4. トレイをプリンタのトレイスロットに差し込み、プリンタの奥までトレイを完全に押し込みます。



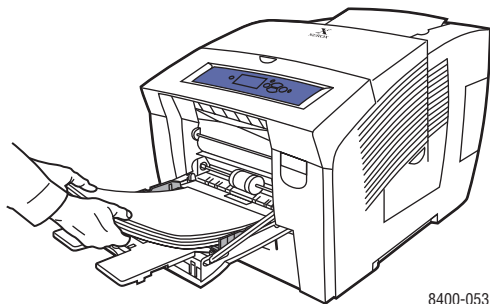
8400-005

5. プリンタの前面パネルから、以下のように選択します。
- a. **[プリンタの設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. **[用紙操作設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[トレイ 2 の用紙タイプ]**、**[トレイ 3 の用紙タイプ]**、または **[トレイ 4 の用紙タイプ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - d. **[ラベル]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
6. プリンタドライバで、給紙方法として適切なトレイまたは用紙タイプを選択します。

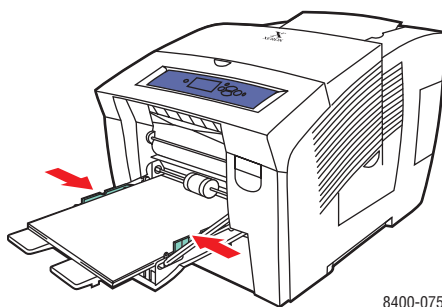
詳細については、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照情報 / プリント / 基本的なプリント](#)を参照してください。

トレイ1を使用したビジネスカードおよびインデックスカードのプリント

1. プリント面を**下に向け**、ページの**上部**をローラに向けて、カードを挿入します。



2. ビジネスカードまたはインデックスカードに合うように用紙ガイドを調整します。



注

トレイ内部の上限ラインを超えて用紙をセットしないでください。

3. プリンタの前面パネルで、用紙タイプが適切であれば **[OK]** ボタンを押します。
 - a. 用紙タイプが間違っている場合は、**[変更]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. 用紙サイズを選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[索引]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
4. プリンタドライバで、用紙タイプを選択するか、または給紙方法としてトレイ1を選択します。

詳細については、ユーザマニュアル関連の *CD-ROM* の [参照情報 / プリント / 基本的なプリント](#) を参照してください。

高級紙

ここでは次の項目について説明します。

- 2-40 ページの「高解像フォト用紙のプリント」
- 2-48 ページの「耐候性用紙のプリント」

高解像フォト用紙のプリント

Phaser Professional ソリッドインク高解像フォト用紙は、どのトレイからもプリントできますが、片面だけにプリントしてください。Phaser Professional ソリッドインク高解像フォト用紙またはその他の消耗品を注文するには、最寄りの販売店にご連絡いただくか、Xerox 社の Web サイト www.xerox.com/office/supplies にアクセスしてください。

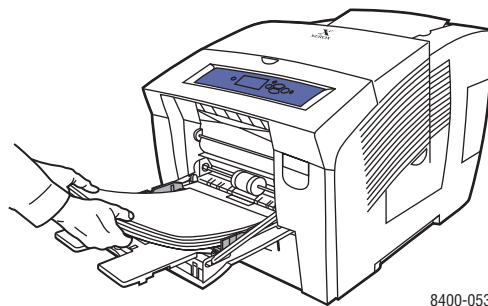
ガイドライン

- 高解像フォト用紙にプリントする場合は、どのトレイでも使用できます。
- 用紙をプリンタにセットするまで、用紙の包装の封印を開けないでください。使用する準備ができるまで、用紙はそれぞれの包装のまま、出荷時のボール箱の中に入れておいてください。
- フォト用紙は、使用する予定の枚数のみをセットします。未使用の用紙は、元の包装に戻して封印します。用紙はできるだけ早く使い切ってください。
- プリンタドライバで **[高解像度フォト]** プリント品質モードを選択します。詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照資料 / プリント / プリントオプションの調整](#) を参照してください。
- 最高の結果を得るためには、Phaser Professional ソリッドインク高解像フォト用紙を使用してください。この用紙は、Phaser 8400 プリンタで最高の性能を発揮するように設計されています。

用紙タイプ、重量、およびサイズの詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照資料 / プリント / サポートされている用紙](#) を参照してください。

トレイ 1 を使用した高解像フォト用紙のプリント

1. プリント面を **下** に向け、ページの **上部** をローラに向けて、用紙を挿入します。



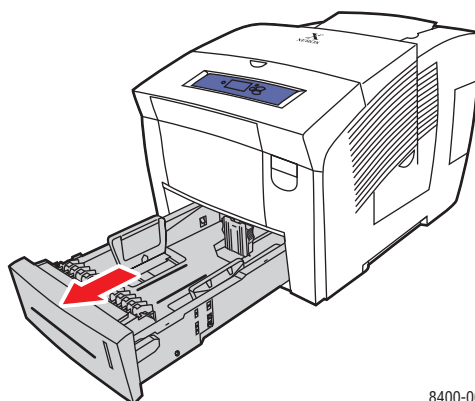
8400-053

2. 用紙に合うように用紙ガイドを調整します。

3. プリンタの前面パネルで、用紙タイプが適切であれば **[OK]** ボタンを押します。
 - a. 用紙が間違っている場合は、**[変更]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. 用紙サイズを選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[特殊]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
4. プリンタドライバで、以下を選択します。
 - a. **[高解像度フォト]** プリント品質モードを選択します。
 - b. 用紙タイプを選択するか、または給紙方法としてトレイ 1 を選択します。

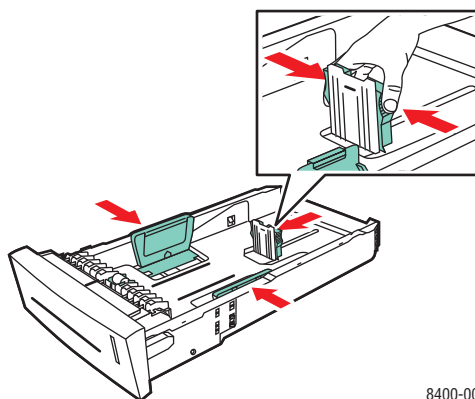
トレイ 2、3、または 4 を使用した高解像度フォト用紙のプリント

1. トレイをプリンタから完全に引き出します。



8400-002

2. 横幅と縦幅の用紙ガイドを調整して、用紙のサイズに合わせます。
 - 縦幅ガイドの側面を押して、ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がして所定位置に収まるまで、ガイドを滑らせます。
 - ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がしてガイドが所定位置に収まるまで、横幅ガイドを滑らせます。

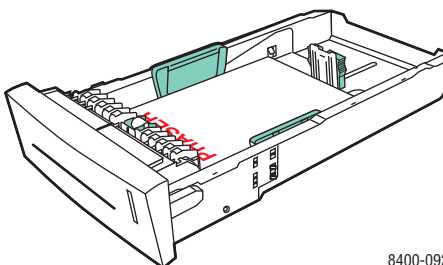


8400-004

注

用紙ガイドが正しく調整されると、用紙とガイドの間にわずかな隙間が空くことがあります。

3. プリント面を**上に向け**、ページの**上部**をトレイの**手前側**にして、用紙を挿入します。

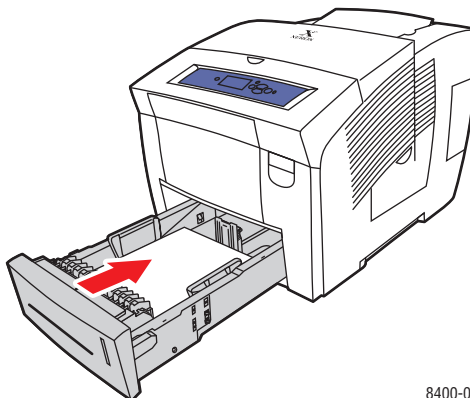


8400-092

注

トレイ内部の上限ラインを超えて用紙をセットしないでください。

4. トレイをプリンタのトレイスロットに差し込み、プリンタの奥までトレイを完全に押し込みます。



8400-005

5. プリンタの前面パネルから、以下のように選択します。
- a. **[プリンタの設定]**を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. **[用紙操作設定]**を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[トレイ 2 の用紙タイプ]**、**[トレイ 3 の用紙タイプ]**、または**[トレイ 4 の用紙タイプ]**を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - d. **[特殊]**を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。

6. プリンタドライバで、以下を選択します。
 - a. **[高解像度フォト]** プリント品質モードを選択します。
 - b. 給紙方法として適切なトレイを選択します。

詳細については、ユーザマニュアル関連の *CD-ROM* の [参照情報 / プリント / 基本的なプリント](#) を参照してください。

ハガキまたは3つ折りパンフレットのプリント

ハガキと3つ折りパンフレットは、どのトレイからもプリントできます。ハガキと3つ折りパンフレットは、いずれも両面プリントができます。Phaser プレミアムハガキ、Phaser 3つ折りパンフレット、またはその他の消耗品を注文するには、最寄りの販売店にご連絡いただくか、Xerox 社の Web サイト www.xerox.com/office/supplies にアクセスしてください。

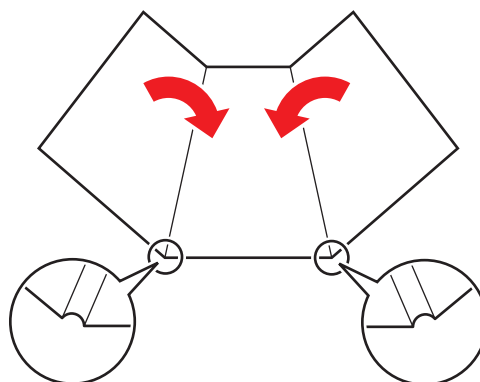
ハガキと3つ折りパンフレットのテンプレートは、Xerox Web サイト (www.colorconnection.xerox.com) で入手できます。

ガイドライン

- ハガキと3つ折りパンフレットは、購入時の包装状態で保管してください。
- ハガキと3つ折りパンフレットは、極端に乾燥した場所、湿気の多い場所、気温の高い場所、気温の低い場所に保管しないでください。このような場所に保管すると、プリンタで紙詰まりが発生したり、プリントの品質に問題が生じたりする原因になります。
- 用紙はできるだけ早く使い切ってください。不適切な場所に長期間保管すると、ハガキや3つ折りパンフレットにゆがみが生じ、プリント時に紙詰まりが起きる原因になります。

注

3つ折りパンフレットの凹凸のある折り線上にはプリントしないでください。3つ折りパンフレットは、折り線の凸側を中にして折り曲げます。



注意

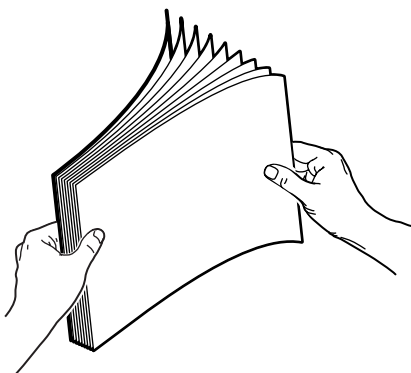
ハガキまたは3つ折りパンフレットは、使用する前に包装から取り出します。セットするときは、ハガキや3つ折りパンフレットを裏返しにしないでください。裏返しにすると、プリンタで紙詰まりが発生することがあります。



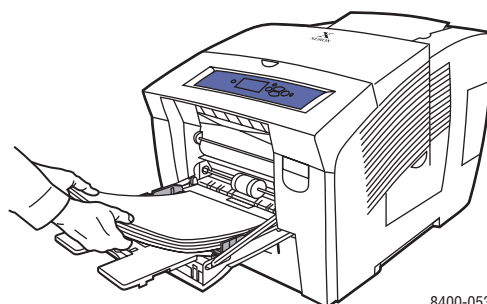
用紙タイプ、重量、およびサイズの詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / プリント / サポート されている用紙を参照してください。

トレイ 1 を使用したハガキまたは 3 つ折りパンフレットのプリント

1. 密着しているハガキまたは 3 つ折りパンフレットを、扇子のように広げてほぐします。



2. 最初のプリント面を **下に向け**、ページの **上部** をローラに向けて、最大で 100 枚のハガキまたは 3 つ折りパンフレットを挿入します。

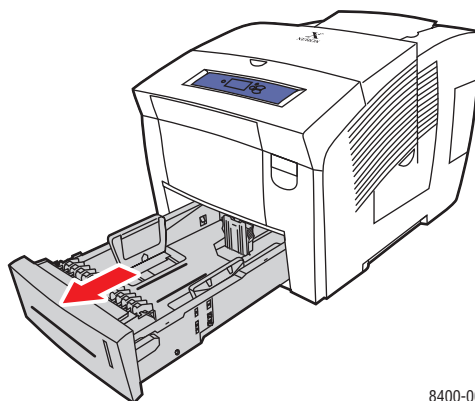


8400-053

3. 用紙に合うように用紙ガイドを調整します。
4. プリンタの前面パネルで、用紙タイプが適切であれば **[OK]** ボタンを押します。
 - a. 用紙が間違っている場合は、**[変更]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. 用紙サイズを選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[カードストック]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
5. プリンタドライバで、用紙タイプを選択するか、または給紙方法としてトレイ 1 を選択します。

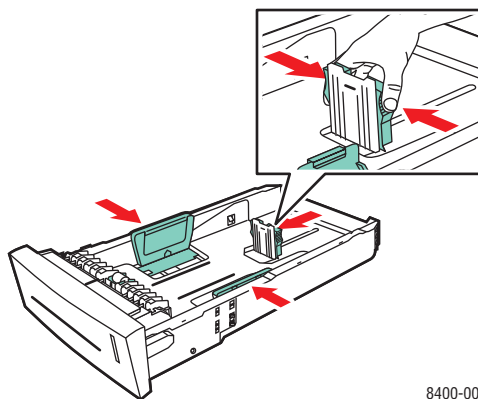
トレイ 2、3、または 4 を使用したハガキまたは 3 つ折りパンフレットのプリント

1. トレイをプリンタから完全に引き出します。



8400-002

2. 横幅と縦幅の用紙ガイドを調整して、用紙のサイズに合わせます。
 - 縦幅ガイドの側面を押して、ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がして所定位置に収まるまで、ガイドを滑らせます。
 - ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がしてガイドが所定位置に収まるまで、横幅ガイドを滑らせます。



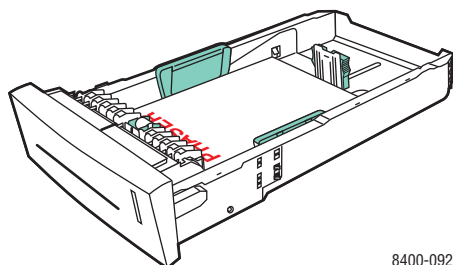
8400-004

注

用紙ガイドが正しく調整されると、用紙とガイドの間にわずかな隙間が空くことがあります。

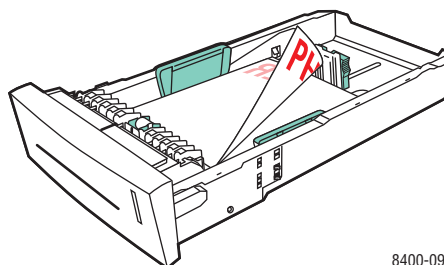
3. 最大で 100 枚のハガキまたは 3 つ折りパンフレットをトレイに挿入します。

- **片面プリント** : プリント面を上に向け、ページの上部をトレイの手前側にして、用紙を挿入します。
- **両面プリント** : 最初のプリント面を下に向け、ページの上部をトレイの奥側にして、用紙を挿入します。



8400-092

片面プリント



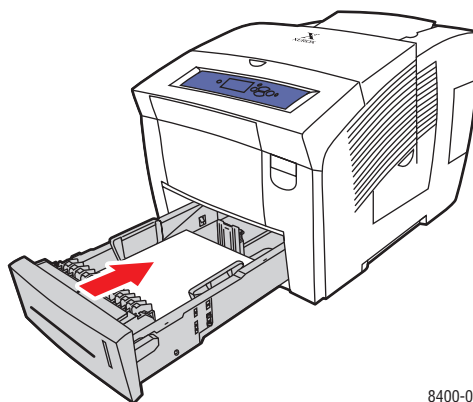
8400-093

両面プリント

注

トレイ内部の上限ラインを超えて用紙をセットしないでください。

4. トレイをプリンタのトレイスロットに差し込み、プリンタの奥までトレイを完全に押し込みます。



8400-005

5. プリンタの前面パネルから、以下のように選択します。
- a. **[プリンタの設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. **[用紙操作設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[トレイ 2 の用紙タイプ]**、**[トレイ 3 の用紙タイプ]**、または **[トレイ 4 の用紙タイプ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - d. **[カードストック]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
6. プリンタドライバで、給紙方法として適切なトレイまたは用紙タイプを選択します。

詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照情報 / プリント / 基本的なプリントを参照してください。

耐候性用紙のプリント

Phaser 耐候性用紙は、どのトレイからもプリントできます。用紙はトレイの上限ラインまでセットできますが、トレイにセットする枚数を減らした方が、高い信頼性で給紙できます。Phaser 耐候性用紙を両面に印刷できる場合は、プリンタの給紙の信頼性が高くなります。Phaser 耐候性用紙またはその他の消耗品を注文するには、最寄りの販売店にご連絡いただくか、Xerox 社の Web サイト www.xerox.com/office/supplies にアクセスしてください。

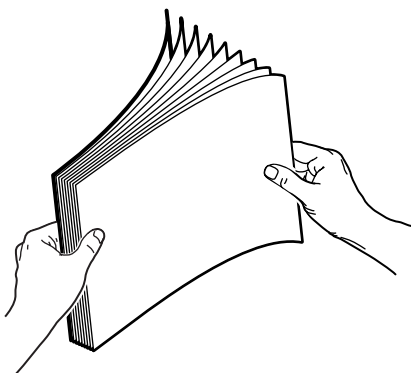
ガイドライン

- Phaser 耐候性用紙は、購入時の包装状態で水平に保管してください。
- Phaser 耐候性用紙は、使用するまで購入時の包装のまま保管しておいてください。
- Phaser 耐候性用紙は、極端に乾燥した場所、湿気の多い場所、気温の高い場所、気温の低い場所に保管しないでください。このような場所に保管すると、プリンタで紙詰まりが発生したり、プリントの品質に問題が生じたりする原因になります。
- プリントする前に、Phaser 耐候性用紙を包装から取り出し、室温に慣らしてください。
- プリントが終了したら、用紙をプリンタに置いたままにしないでください。置いたままにすると、用紙が丸まり、プリント時に紙詰まりが起きることがあります。
- 用紙はできるだけ早く使い切ってください。不適切な場所に長期間保管すると、Phaser 耐候性用紙にゆがみが生じ、プリント時に紙詰まりが起きる原因になります。

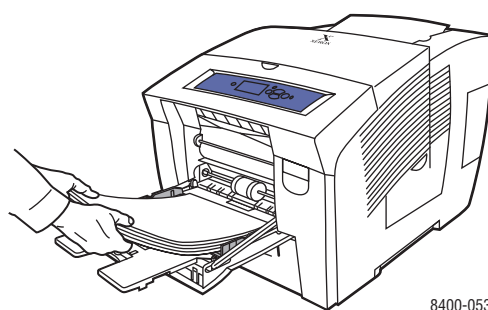
用紙タイプ、重量、およびサイズの詳細については、*ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / プリント / サポートされている用紙*を参照してください。

トレイ 1 を使用した耐候性用紙のプリント

1. 密着している Phaser 耐候性用紙を扇子のように広げてほぐします。



2. プリント面を下に向け、ページの上部をローラに向けて、用紙を挿入します。



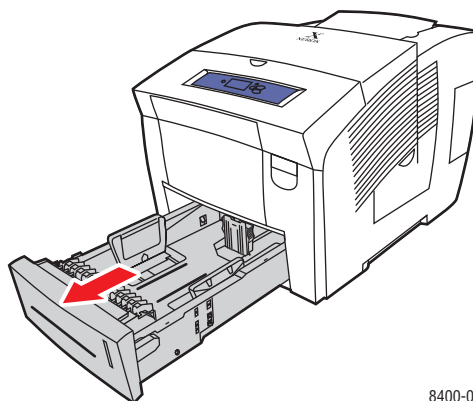
8400-053

3. 用紙に合うように用紙ガイドを調整します。
4. プリンタの前面パネルで、用紙タイプが適切であれば **[OK]** ボタンを押します。
 - a. 用紙が間違っている場合は、**[変更]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. 用紙サイズを選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[普通紙]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
5. プリンタドライバで、用紙タイプを選択するか、または給紙方法としてトレイ 1 を選択します。

詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照情報 / プリント / 基本的なプリントを参照してください。

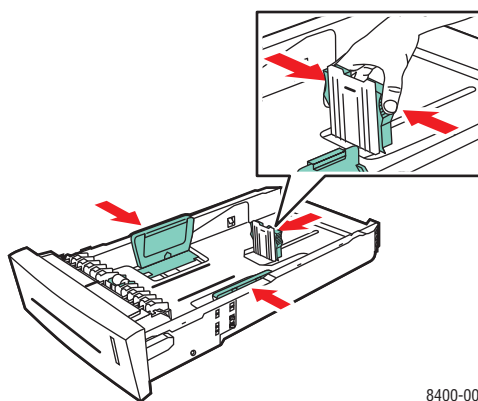
トレイ 2、3、または 4 を使用した耐候性用紙のプリント

1. トレイをプリンタから完全に引き出します。



8400-002

2. 横幅と縦幅の用紙ガイドを調整して、用紙のサイズに合わせます。
 - 縦幅ガイドの側面を押して、ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がして所定位置に収まるまで、ガイドを滑らせます。
 - ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がしてガイドが所定位置に収まるまで、横幅ガイドを滑らせます。



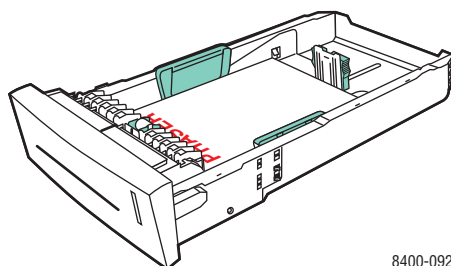
8400-004

注

用紙ガイドが正しく調整されると、用紙とガイドの間にわずかな隙間が空くことがあります。

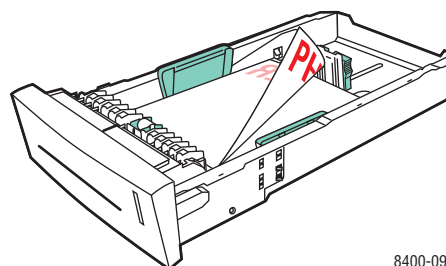
3. トレイに用紙を挿入します。
 - **片面プリント** : プリント面を上に向け、ページの**上部**をトレイの**手前側**にして、用紙を挿入します。

- **両面プリント** : 最初のプリント面を**下**に向け、ページの**上部**をトレイの**奥側**にして、用紙を挿入します。



8400-092

片面プリント



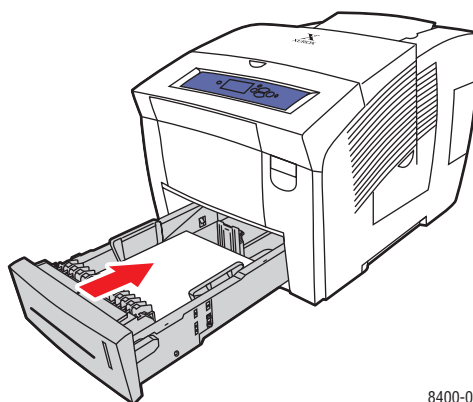
8400-093

両面プリント

注

トレイ内部の上限ラインを超えて用紙をセットしないでください。

4. トレイをプリンタのトレイスロットに差し込み、プリンタの奥までトレイを完全に押し込みます。



8400-005

5. プリンタの前面パネルから、以下のように選択します。
 - a. **[プリンタの設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. **[用紙操作設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[トレイ 2 の用紙タイプ]**、**[トレイ 3 の用紙タイプ]**、または **[トレイ 4 の用紙タイプ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - d. **[普通紙]** を選択し、**[OK]** ボタンを押して、選択内容を保存します。
6. プリンタドライバで、給紙方法として適切なトレイまたは用紙タイプを選択します。
 詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照情報 / プリント / 基本的なプリント](#) を参照してください。

カスタムサイズの内紙

ここでは次の項目について説明します。

- 2-52 ページの「ガイドライン」
- 2-53 ページの「トレイ 1 へのカスタムサイズの用紙のセット」

ガイドライン

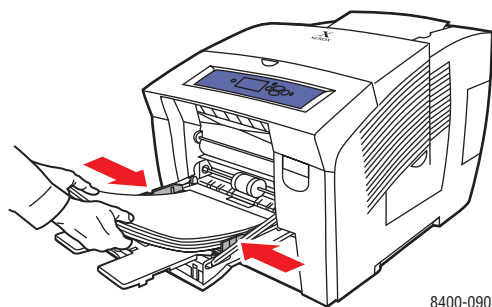
次の範囲のカスタムサイズの用紙は、トレイ 1 のみから印刷してください。

	サイズの範囲	プリントオプション
最大	216(幅) × 355mm(長さ) (8.5(幅) × 14 インチ(長さ))	両面
最小	75(幅) × 127mm(長さ) (3(幅) × 5 インチ(長さ))	片面のみ
最小	138.7(幅) × 210mm(長さ) (5.5(幅) × 8.3 インチ(長さ))	両面

用紙タイプ、重量、およびサイズの詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / プリント / サポートされている用紙を参照してください。

トレイ 1 へのカスタムサイズの用紙のセット

1. 次のように、カスタムサイズの用紙をトレイ 1 に挿入します。
 - **片面プリント** : プリント面を**下に向け**、ページの**上部**をローラに向けて、用紙を挿入します。
 - **両面プリント** : 最初のプリント面を**上に向け**、ページの**下部**をローラに向けて、用紙を挿入します。
2. 用紙に合うように用紙ガイドを調整します。



8400-090

3. プリンタの前面パネルで、用紙タイプが適切であれば **[OK]** ボタンを押します。
 - a. 用紙タイプが間違っている場合は、**[変更]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - b. 用紙サイズを選択し、**[OK]** ボタンを押します。
 - c. **[カスタムサイズ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
4. プリンタドライバで、用紙タイプを選択するか、または給紙方法としてトレイ 1 を選択します。

詳細については、ユーザマニュアル関連の *CD-ROM* の [参照情報 / プリント / 基本的なプリント](#) を参照してください。

詳細オプション

ここでは次の項目について説明します。

- 2-54 ページの「分割ページのプリント」
- 2-55 ページの「1 枚の用紙への複数ページのプリント (枚 / ページ)」
- 2-56 ページの「ブックレットのプリント」
- 2-57 ページの「ネガティブイメージとミラーイメージのプリント」
- 2-58 ページの「拡大 / 縮小」
- 2-59 ページの「ウォーターマークのプリント」
- 2-60 ページの「イメージスムージング」
- 2-60 ページの「カバーページのプリント」
- 2-62 ページの「セキュア、確認、および保存プリントジョブのプリント」

分割ページのプリント

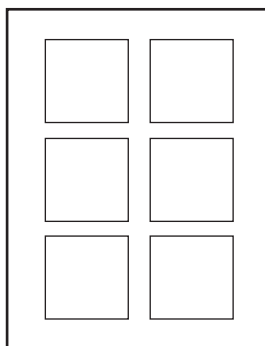
プリントジョブの後、プリントジョブのコピー間、またはプリントジョブの個々のページ間に「分割ページ」(ディバイダページまたはスリップシート)を挿入することができます。分割ページの給紙トレイを指定してください。

サポートされているドライバで分割ページを指定するには、次の手順に従います。

- **Windows 98、Windows Me PostScript ドライバの場合**
 [出力オプション] タブで分割ページの挿入場所と給紙トレイを選択します。
- **Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003、Windows NT PostScript ドライバの場合**
 [出力オプション] タブで分割ページの挿入場所と給紙トレイを選択します。
- **Mac OS 9 ドライバの場合**
 [印刷] ダイアログボックスで [一般設定] をクリックし、ドロップダウンリストから [詳細メディアオプション] を選択して、分割ページの挿入場所と給紙トレイを選択します。
- **Mac OS X(10.1 以降) ドライバの場合**
 [印刷] ダイアログボックスで [プリンタの機能] ドロップダウンリストを選択し、[詳細オプション] タブを選択します。[分割ページ] を選択します。

1 枚の用紙への複数ページのプリント (枚 / ページ)

複数ページの文書をプリントする場合は、1 枚の用紙上に複数ページをプリントすることができます。1 枚につき、1 ページ、2 ページ、4 ページ、6 ページ、9 ページ、または 16 ページプリントすることができます。



サポートされているドライバで 1 枚の用紙上に複数ページをプリントするには、次の手順に従います。

■ Windows 98、Windows Me PostScript ドライバの場合

[設定] タブで [レイアウトオプション] ボタンをクリックし、ドロップダウンリストから 1 枚の用紙にプリントするページ数を選択します。1 枚の用紙に複数のページをプリントする場合、各ページの回りに境界線をプリントすることもできます。

■ Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 PostScript ドライバの場合

[レイアウト] タブでドロップダウンリストから 1 枚の用紙にプリントするページ数を選択します。

■ Windows NT PostScript ドライバの場合

[文書オプション] の [詳細] タブで希望する [ページレイアウトオプション] を選択します。

■ Mac OS 9 ドライバの場合

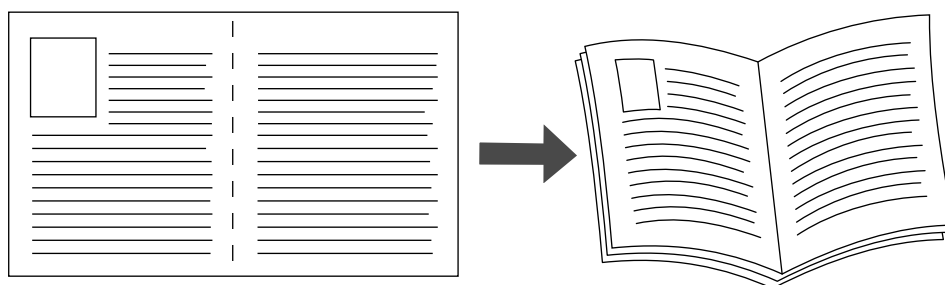
[印刷] ダイアログボックスで [一般設定] をクリックし、ドロップダウンリストから [レイアウト] を選択して、1 枚の用紙にプリントするページ数を選択します。

■ Mac OS X(10.1 以降) ドライバの場合

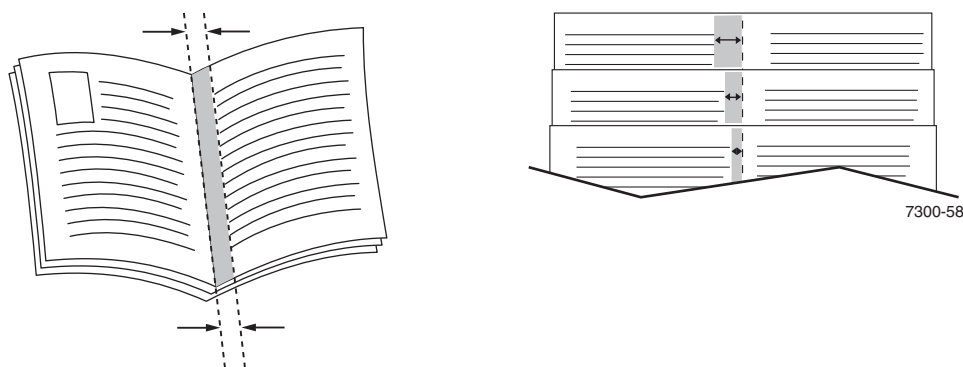
[印刷] ダイアログボックスで [レイアウト] ドロップダウンリストを選択し、レイアウトを選択します。

ブックレットのプリント

両面プリント機能により、ブックレット形式の文書をプリントすることができます。両面プリントに対応している用紙サイズであれば、あらゆるサイズのブックレットを作成することができます。ドライバは、自動的に各ページイメージを 50% 縮小し、用紙の 1 面にページを 2 枚プリントします。ページは、2 つに折ってホッチキスで留めてブックレットを作成できるよう、適切な順序でプリントされます。



ブックレットをプリントする場合、Windows 98 ドライバと Windows Me ドライバでは「左余白」と「右余白」を指定することもできます。右余白とは、折り目からページイメージまでの水平の距離です (1 ポイント単位)。左余白とは、2 つのページイメージを用紙の内側に移動させる距離で (0.1 ポイント単位)、これにより折って重ね合わされた用紙の厚さに合わせて余白を調節します。この余白を調節しなければ、ページイメージはやや綴じ代寄りになります。



サポートされている Windows ドライバでブックレットプリントを選択するには、次の手順に従います。

■ Windows 98、Windows Me PostScript ドライバの場合

[設定] タブで [レイアウトオプション] をクリックし、[レイアウトオプション] ボックスで [製本スタイル] チェックボックスをクリックします。このボックスで左余白と右余白を指定することもできます。

■ Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 PostScript ドライバの場合

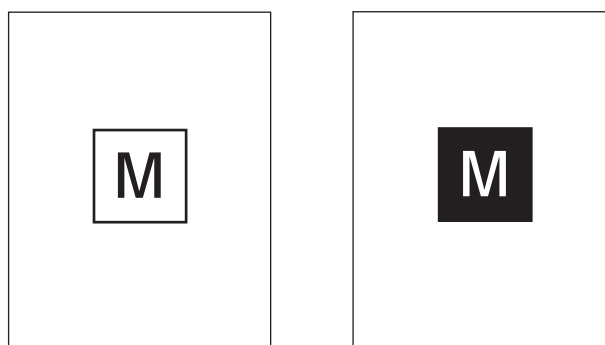
[レイアウト] タブで [ページ/枚] ドロップダウンリストから [ブックレット] を選択します。

ネガティブイメージとミラーイメージのプリント

ページをネガティブイメージ(濃淡を反転したイメージ)またはミラーイメージ(鏡像のように裏返されたイメージ)でプリントすることができます。



ミラーイメージ



ネガティブイメージ

サポートされているドライバでネガティブイメージまたはミラーイメージを選択するには、次の手順に従います。

- **Windows 98、Windows Me PostScript ドライバの場合**
 [設定] タブで [レイアウトオプション] をクリックし、[ネガティブイメージ印刷] または [ミラーイメージ印刷] を選択します。
- **Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 PostScript ドライバの場合**
 [レイアウト] タブで [詳細] をクリックします。[文書オプション] と [PostScript オプション] で [ミラーイメージ出力] を [はい] に設定します。
- **Windows NT ドライバの場合**
 [詳細] タブの [文書オプション] と [PostScript オプション] で [ミラーイメージ出力] または [ネガティブイメージ出力] を [はい] に設定します。
- **Mac OS 9 ドライバの場合**

[ファイル]メニューで**[ページ設定]**を選択し、ドロップダウンリストから**[PostScript オプション]**を選択して**[パターン反転]**(ネガティブイメージをプリント)または**[横反転]**(ミラーイメージをプリント)を選択します。

拡大 / 縮小

ページイメージは、拡大/縮小率(25～400%)を選択してプリントすることで拡大または縮小することができます。デフォルトは100%です。



サポートされているドライバで拡大/縮小を選択するには、次の手順に従います。

- **Windows 98、Windows Me PostScript ドライバの場合**

[設定]タブで**[レイアウトオプション]**をクリックし、**[パーセント]**ボックスで拡大率または縮小率を指定します。

- **Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 PostScript ドライバの場合**

[レイアウト]タブで**[詳細]**をクリックし、**[グラフィックス]**を選択して、**[拡大/縮小]**で希望する拡大率または縮小率を選択します。

- **Windows NT ドライバの場合**

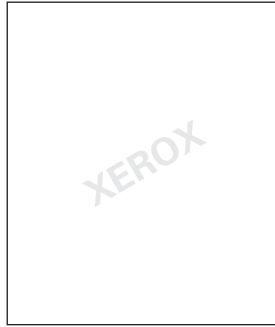
[詳細]タブで**[グラフィックス]**を選択し、**[拡大/縮小]**で希望する拡大率または縮小率を選択します。

- **Mac OS 9、Mac OS X(10.1 以降) ドライバの場合**

[ファイル]メニューで**[ページ設定]**を選択し、**[拡大/縮小]**の横のボックスで拡大率または縮小率を指定します。

ウォーターマークのプリント

ウォーターマークは、1枚または複数のページにプリントできる追加テキストです。たとえば、文書を配布する前に、「ドラフト」、「極秘」、日付、版番号などをページに追加する場合は、ウォーターマークで挿入することができます。



一部の Windows ドライバでは、次の操作を実行することができます。

- ウォーターマークを作成する
- 既存のウォーターマークのテキスト、色、場所、角度を編集する
- 文書の最初のページまたは全ページにウォーターマークをプリントする
- 背景にウォーターマークをプリントする
- ウォーターマークのテキストをアウトラインとしてプリントする(テキスト全文をプリントする代わりに)

注

ウォーターマークプリントをサポートしていないアプリケーションもあります。

サポートされている Windows ドライバでウォーターマークを選択、作成、編集するには、次の手順に従います。

■ Windows 98、Windows Me PostScript ドライバの場合

[設定] タブで [レイアウトオプション] をクリックし、[ウォーターマーク] をクリックして [ウォーターマーク] ダイアログボックスを表示します。

■ Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 PostScript ドライバの場合

[レイアウト] タブで [詳細] ボタンをクリックします。[文書オプション] と [プリンタの機能] の下にあるボックスで [ウォーターマーク] を選択し、希望するウォーターマークに対して [変更] を選択します。

イメージスムージング

[イメージスムージング]は隣接した色を低解像度のイメージで混合して、より滑らかな色の変化を生成します。たとえば、イメージスムージングを使うと、World Wide Web からダウンロードした 72dpi のイメージの外観が良くなります。解像度が 300dpi 以上のイメージに、イメージスムージングを使用することは推奨しません。

注

このオプションを選択すると、プリント処理の時間はやや長くなります。

サポートされているドライバでイメージスムージングを選択するには、次の手順に従います。

■ Windows 98、Windows Me PostScript ドライバの場合

[設定] タブで [レイアウト オプション] をクリックし、[イメージスムージング] チェックボックスをクリックします。

■ Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 Post Script ドライバの場合

[レイアウト] タブで [詳細] ボタンをクリックします。[文書オプション] と [プリンタの機能] の下にあるボックスで、[イメージスムージング] を [オン] に設定します。

■ Windows NT ドライバの場合

[プリンタの機能] の [詳細] タブで、[イメージスムージング] を [オン] に設定します。

■ Mac OS 9 ドライバの場合

[印刷] ダイアログボックスで [一般設定] をクリックし、ドロップダウンリストから [詳細オプション] を選択して、[イメージスムージング] を [オン] に設定します。

■ Mac OS X(10.1 以降) ドライバの場合

[印刷] ダイアログボックスで [プリンタの機能] ドロップダウンリストを選択し、[イメージスムージング] を [オン] に設定します。

カバーページのプリント

カバーページとは、文書の最初または最後のページのことです。このプリンタでは、文書の本文とは異なる給紙方法でカバーページをプリントすることができます。たとえば、文書の最初のページに会社のレターヘッドを使用したり、レポートの最初と最後のページにカードストックを使用することができます。

- どの用紙トレイもカバーページの給紙トレイとして使用することができます。
- カバーページが文書の本文に使用される用紙と同じサイズであることを確認してください。ドライバでカバーページの給紙ソースとして選択したトレイと異なるサイズを指定すると、カバーページは文書の本体と同じ用紙でプリントされます。

カバーページのプリントオプションは、次のとおりです。

- なし - 文書の最初と最後のページを、文書の本文と同じ用紙を使用してプリントします。
- 最初のページのみ - 文書の最初のページのみを文書の残りのページとは異なるトレイからプリントします。

- **最初と最後のページ**- 文書の最初と最後のページのみを文書の残りのページとは異なるトレイからプリントします。

[最初のページのみ] または **[最初と最後のページ]** を選択し、両面プリントを選択すると、ジョブの最初の 2 ページが前面カバーにプリントされます。

[最初と最後のページ] を選択し、両面プリントを選択すると、ジョブの最初の 2 ページが前面カバーに、最後の 2 ページが背面カバーに (文書の総ページ数が偶数の場合) プリントされます。

注

背面カバーに何もプリントしない場合は、文書の最後に空白のページを追加する必要があります。前面カバーの裏面に何もプリントしない場合は、前面カバーのページの次に空白のページを挿入する必要があります。

サポートされているドライバでカバーページを選択するには、次の手順に従います。

- **Windows 98、Windows Me PostScript ドライバの場合**

[出力オプション] タブで **[最初のページのみ]** または **[最初と最後のページ]** を選択し、**[ソース]** ドロップダウンリストからカバーのプリントに使用するトレイを選択します。

- **Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003、Windows NT PostScript ドライバの場合**

[カバーページ] の **[用紙 / 品質]** タブで **[最初のページのみ]** または **[最初と最後のページ]** を選択し、**[ソース]** ドロップダウンリストからカバーのプリントに使用するトレイを選択します。

- **Mac OS 9 ドライバの場合**

[印刷] ダイアログボックスで **[一般設定]** をクリックし、**[最初のページ]** を選択して、ドロップダウンリストからトレイを選択します。

- **Mac OS X(10.1 以降) ドライバの場合**

- [印刷]** ダイアログボックスで **[給紙]** を選択し、**[1 枚目 :]** を選択します。
- [プリンタの機能]** ダイアログボックスで **[最後のページの給紙方法]** を選択します。

セキュア、確認、および保存プリントジョブのプリント

注

これらの機能は、プリンタに DX 機能がある場合に使用できます。これらのジョブはハードディスクに格納され、プリンタの電源が切断されてもプリンタに留まります。

次の特殊なジョブタイプを選択できます。

- **セキュアプリント:** 機密文書をプリントします。ジョブは4桁のパスワードで保護され、プリンタのハードディスクに格納されます。このジョブは、プリンタの前面パネルで4桁の数字が正しく入力された場合にのみプリントされます。プリントされた後、このジョブはハードディスクから自動的に削除されます。
- **確認プリント:** 仕上がりを確認するため、複数のコピージョブのうち1つのコピーのみをプリントします。残りのコピーをプリントするには、プリンタの前面パネルでジョブ名を選択します。プリントされた後、このジョブはハードディスクから自動的に削除されます。残りのコピーをプリントしない場合は、前面パネルでそのジョブを削除します。
- **保存プリント:** ジョブを必要に応じて随時プリントできるようプリンタのハードディスクに格納します。このジョブは、プリントされても削除されません。これは、納税申告用紙、人事関連用紙、申込用紙など、頻繁にプリントする文書に使用します。

セキュアプリント、確認プリント、および保存プリントジョブのプリンタへの送信

サポートされているドライバでジョブをセキュアプリントジョブ、確認プリントジョブ、または保存プリントジョブとして指定するには、次の手順に従います。

■ Windows 98、Windows Me PostScript ドライバの場合

[出力オプション] タブの [Walk-Up 機能] でジョブタイプを選択します。セキュアプリントジョブの場合は、このジョブに割り当てられている4桁のパスワードを入力します。確認プリントジョブまたは保存プリントジョブの場合は、このジョブに付ける名前を入力します。

■ Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003、Windows NT PostScript ドライバの場合

[出力オプション] タブの [Walk-Up 機能] でジョブタイプを選択します。セキュアプリントジョブの場合は、このジョブに割り当てられている4桁のパスワードを入力します。確認プリントジョブまたは保存プリントジョブの場合は、このジョブに付ける名前を入力します。

■ Mac OS 9 ドライバの場合

[印刷] ダイアログボックスで [一般設定] を選択し、プルダウンメニューから [ジョブタイプ] を選択してジョブタイプを選択します。セキュアプリントジョブの場合は、このジョブに割り当てられている4桁のパスワードを入力します。確認プリントジョブまたは保存プリントジョブの場合は、このジョブに付ける名前を [ジョブ名] フィールドに入力します。

■ Mac OS X(10.1 以降) ドライバの場合

[印刷] ダイアログボックスで [プリンタの機能] プルダウンメニューを選択し、[ジョブタイプ] タブを選択して [セキュアプリント]、[確認プリント]、または [保存プリント] のいずれかを選択します。セキュアプリントジョブの場合は、ドロップダウンリストからパスワードの数字を選択します。確認プリントジョブまたは保存プリントジョブの場合は、文書名の一部がジョブ名として使用されます。

セキュアプリントジョブのプリント

セキュアプリントジョブをプリントするには、プリンタの前面パネルで 4 桁のパスワードを指定してから、次の手順に従います。

1. [Walk-Up Printing] を選択し、[OK] ボタンを押します。
2. [セキュアプリントジョブ] を選択し、[OK] ボタンを押します。
3. 自分のユーザ名までスクロールし、[OK] ボタンを押します。
4. 4 桁のパスワードの最初の数字までスクロールし、[OK] ボタンをクリックしてその数字を確定します。
5. その他の 3 つの数字についても、ステップ 4 を繰り返します。

注

ドライバの [パスワード] フィールドに 3 桁以下のパスワードを入力した場合は、前面パネルでは 4 桁のパスワードが入力されるよう、パスワードの前に 0 (ゼロ) を入力してください。たとえば、ドライバで 222 と入力した場合は、前面パネルで 0222 と入力します。前の数字に戻るには、[戻る] ボタンを使用します。

6. そのパスワードを持つセキュアプリントジョブが複数ある場合は、プリントを希望するジョブを選択するか [すべて] を選択し、[OK] ボタンを押します。
7. [印刷および削除] を選択し、[OK] ボタンを押してプリントします。

確認プリントジョブと保存プリントジョブのプリント

保存されているプリントジョブ、または確認プリントジョブの残りのコピーをプリントするには、プリンタの前面パネルでジョブ名を選択します。

1. [Walk-Up Printing] を選択し、[OK] ボタンを押します。
2. [プリントジョブを確認] または [保存プリントジョブ] を選択し、[OK] ボタンを押します。
3. ジョブ名までスクロールし、[OK] ボタンを押します。
4. [印刷および削除] (確認プリントの場合) または [印刷と保存] (保存プリントの場合) を選択し、[OK] ボタンを押します。
5. 希望するコピー数までスクロールし、[OK] ボタンを押してジョブをプリントします。

セキュアプリント、確認プリント、および保存プリントジョブの削除

タイプごとに、ハードディスクに格納できるジョブの数が制限されています。プリンタは、ジョブの制限数に達すると、新しいジョブを追加する前に、そのタイプで最も古いジョブを自動的に削除します。容量を節約するために、次の操作を実行してください。

- 保存されている不要になったプリントジョブを定期的に削除する
- 印刷する必要のないセキュアプリントジョブと確認プリントジョブを削除する

セキュアプリントジョブをプリントすることなく削除するには、プリンタの前面パネルで4桁のパスワードを指定してから、次の手順に従います。

1. **[Walk-Up Printing]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[セキュアプリントジョブ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. 自分のユーザ名までスクロールし、**[OK]** ボタンを押します。
4. 4桁のパスワードの最初の数字までスクロールし、**[OK]** ボタンをクリックしてその数字を確定します。
5. その他の3つの数字についても、ステップ4を繰り返します。
6. そのパスワードを持つセキュアプリントジョブが複数ある場合は、削除を希望するジョブを選択するか **[すべて]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
7. **[削除]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
8. 前面パネルにジョブを削除するかどうか尋ねるプロンプトが表示されたら、**[はい]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。

保存されているプリントジョブ、または確認プリントジョブの残りのコピーを削除するには、プリンタの前面パネルでジョブ名を選択します。

1. **[Walk-Up Printing]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[プリントジョブを確認]** または **[保存プリントジョブ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. ジョブ名までスクロールし、**[OK]** ボタンを押します。
4. **[削除]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
5. 前面パネルにジョブを削除するかどうか尋ねるプロンプトが表示されたら、**[はい]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。

消耗品とリサイクル

ここでは次の項目について説明します。

- 2-65 ページの「消耗品」
- 2-66 ページの「リサイクル」

消耗品

消耗品の残量が少なくなると、プリンタの前面パネルにステータスメッセージと警告が表示されます。前面パネルに、[消耗品の残量が少ない]、または [交換が必要] というプロンプトが表示されたら、交換用品を用意してください。プリントが中断されないよう、このメッセージが初めて表示されたときに、すみやかに消耗品を注文してください。

消耗品を注文するには、最寄りの販売店にご連絡いただくか、Xerox 社の Web サイト www.xerox.com/office/8400supplies にアクセスしてください。

消耗品

このプリンタの消耗品は、Xerox 純正ソリッドインク 8400(シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック) だけです。

注意

Xerox 純正ソリッドインク 8400 以外のインクを使用すると、プリント品質とプリンタの信頼性に影響を与えることがあります。このインクは、このプリンタ専用、Xerox の厳しい品質管理の元で設計および製造された唯一のインクです。Xerox の保証、サービス契約、および総合満足保証では、Xerox 製でない部品や消耗品、または本プリンタ用ではない Xerox 製の部品の使用による破損、機能不良、性能低下は保証しません。

注

Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) は、米国とカナダで提供される保証です。これ以外の国では適用範囲が異なることがあるので、詳細については最寄りの代理店にお問い合わせください (無償提供のカラープリンタをご利用のお客様は、この保証の対象外となります)。

ルーチンメンテナンス項目

ルーチンメンテナンス項目とは、定期的に交換する必要がある耐用期間の限られたプリンタの部品またはアセンブリのことです。交換用品は、部品またはキットの形式で提供されています。通常、ルーチンメンテナンス項目はユーザにより交換可能です。

Phaser 8400 プリンタの唯一のルーチンメンテナンス項目は、メンテナンスキットです。プリンタの前面パネルから [消耗品情報] にアクセスし、メンテナンスキットの寿命を確認してください。

リサイクル

Xerox の消耗品リサイクルプログラムについては、www.xerox.com/office/recycle を参照してください。

3 接続とネットワーク

ここでは次の項目について説明します。

- 3-2 ページの「接続と IP アドレス」
- 3-10 ページの「プリンタ管理ソフトウェア」
- 3-16 ページの「Windows 2000、Windows XP、および Windows Server 2003」
- 3-24 ページの「Windows NT 4.x」
- 3-30 ページの「Windows 98 および Windows Me」
- 3-35 ページの「Macintosh」
- 3-43 ページの「Novell NetWare」
- 3-49 ページの「UNIX(Linux)」

接続と IP アドレス

ここでは次の項目について説明します。

- 3-2 ページの「プリンタ設定」
- 3-6 ページの「接続設定」

プリンタ設定



このセクションの情報は、情報ページとしてプリンタにも保存されています。後でこの情報をプリントする場合は、前面パネルを使用するとすばやくプリントできます。

Ethernet 接続 (推奨)

Ethernet接続はUSB接続またはパラレルケーブル接続よりも高速です。Ethernet接続を推奨します。Ethernet 接続を使用すると、ユーザは CentreWare IS に直接アクセスすることもできます。

ネットワーク接続

Ethernet接続には、2本のツイストペア (カテゴリ 5/RJ-45) ケーブルと Ethernetハブを使用します。1 本のケーブルを使用してコンピュータをハブに接続し、もう 1 本のケーブルを使用してプリンタをハブに接続します。アップリンクポート以外の、ハブ上の任意のポートに接続します。TCP/IP および EtherTalk は、Ethernet 接続を使用する最も一般的なプロトコルです。TCP/IP を使用してプリントするには、各コンピュータとプリンタに固有の IP アドレスが必要です。この章の「IP アドレスの設定」を参照してください。

スタンドアロン (ケーブルまたは DSL) ネットワーク接続

プリンタのケーブルやDSL接続の設定方法の詳細については、www.xerox.com/office/infoSMART でドキュメント # 33188、*Basic TCP/IP Tutorial and Home Networking Guidelines* (基本的な TCP/IP チュートリアルとホームネットワークのガイドライン) を参照してください。

IP アドレスの設定

コンピュータが大規模なネットワーク上にある場合は、適切な TCP/IP アドレスとその他の構成情報についてネットワーク管理者に問い合わせてください。

独自の小規模なローカルエリアネットワークを作成している場合、または Ethernet を介してプリンタをコンピュータに直接接続している場合は、プリンタの IP アドレスを自動設定するための手順に従ってください。

プリンタとコンピュータには固有の IP アドレスが必要です。これらのアドレスは、似たものでありながら同じでないことが重要です。たとえば、プリンタのアドレスが 192.168.1.2、コンピュータのアドレスが 192.168.1.3 などです。別のデバイスのアドレスを 192.168.1.4 にすることができます。

詳細については、www.xerox.com/office/infoSMART でドキュメント #18545 を参照してください。

プリンタの IP アドレスの自動設定

Printer Installer and Utilities CD-ROM の Phaser インストーラを使用して、プリンタの IP アドレスの検出や割り当てを行います。詳細については、*Printer Installer and Utilities CD-ROM* をコンピュータの CD-ROM に挿入してインストーラを起動し、インストールに関するプロンプトに従ってください。

注

自動インストーラを使用するには、プリンタが TCP/IP ネットワークに接続されている必要があります。

プリンタの IP アドレスの手動設定

1. プリンタの前面パネルで **[プリンタ設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[接続設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
3. **[ネットワーク設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
4. **[TCP/IP 設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
5. **[DHCP/BOOTP]** を選択して **[OK]** ボタンを押し、**[オフ]** を選択します。
6. **[TCP/IP アドレス]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
7. プリンタの IP アドレスを入力し、**[OK]** ボタンを押します。

コンピュータでの静的 IP アドレスの設定

Windows 2000、Windows XP、および Windows Server 2003

1. デスクトップの **[マイ ネットワーク]** を右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
2. **[ローカル エリア接続]** を右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
3. TCP/IP が使用可能になっていない場合は、**[追加]** をクリックし、**[プロトコル]** をクリックします。
4. **[追加]** をクリックし、**[インターネット プロトコル (TCP/IP)]** をクリックします。
5. **[全般]** タブを選択し、ネットワークカードの TCP/IP プロトコルを選択して **[プロパティ]** をクリックします。
6. **[全般]** タブを選択し、**[次の IP アドレスを使用する]** をクリックします。
7. IP アドレスとサブネットマスクを入力し、**[OK]** をクリックします。
8. プロンプトが表示されたら、**[OK]** をクリックして Windows を再起動します。

Windows NT 4.x

1. デスクトップの **[ネットワーク コンピュータ]** を右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
2. **[プロトコル]** タブで **[TCP/IP プロトコル]** をクリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
3. **[IP アドレス]** タブを選択し、**[IP アドレスを指定する]** をクリックします。
4. IP アドレスとサブネットマスクを入力し、**[OK]** をクリックします。
5. プロンプトが表示されたら、**[OK]** をクリックして Windows を再起動します。

Windows 98 および Windows Me

1. デスクトップの **[ネットワーク コンピュータ]** または **[マイ ネットワーク]** を右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
2. **[構成]** タブで、ネットワークカードの TCP/IP プロトコルを選択して **[プロパティ]** をクリックします。
3. **[IP アドレス]** タブを選択し、**[IP アドレスを指定する]** をクリックします。
4. IP アドレスとサブネットマスクを入力し、**[OK]** をクリックします。
5. プロンプトが表示されたら、**[OK]** をクリックして Windows を再起動します。

Macintosh OS 9.x TCP/IP

1. **[Apple]** アイコンをクリックし、**コントロールパネル** フォルダを選択します。
2. **[TCP/IP]** をダブルクリックし、接続タイプが Ethernet であることを確認します。
3. IP アドレスとサブネットマスクを入力し、**[OK]** をクリックします。
4. プロンプトが表示されたら、**[OK]** をクリックして再起動します。

Macintosh OS X(10.1 以降) TCP/IP

1. **[Apple]** アイコンをクリックして **[システム環境設定]** をクリックし、**[ネットワーク]** アイコンをクリックします。
2. **[ネットワーク]** コントロールパネルで、**[TCP/IP]** タブをクリックします。
3. **[場所]** の **[自動]** をクリックします。
4. **[表示]** の **[内蔵 Ethernet]** をクリックします。
5. **[構成]** の **[手動]** をクリックします。
6. IP アドレス、サブネットマスク、およびルータ (ゲートウェイ) を入力します。
7. **[Apply Now(今すぐ適用)]** をクリックして変更を適用します。

USB 接続

USB 接続には標準の USB ケーブルが必要です。このケーブルはプリンタに付属していないので、別途購入していただく必要があります。接続に適した USB ケーブルを使用していることを確認してください。

Windows 98 以降および Windows 2000 以降

USB ケーブルを PC に接続し、**新しいハードウェアの追加ウィザード**に従って USB ポートを作成します。**プリンタの追加ウィザード**に従って、*Printer Installer and Utilities CD-ROM* からプリンタドライバをインストールします。詳細については、www.xerox.com/office/infoSMART で、次のドキュメントを参照してください。

- Windows 98: ドキュメント # 18215
- Windows 2000: ドキュメント # 22701
- Windows XP: ドキュメント # 53543

Macintosh(OS 9.0.4 以降)

USB に接続されたプリンタは [セクタ] に表示されません。*Printer Installer and Utilities CD-ROM* からプリンタドライバをインストールします。**デスクトップ・プリンタユーティリティ** (バージョン 1.2 以降) を使用して、デスクトップ USB プリンタを作成します。このユーティリティは、ソフトウェアのインストール時に作成される **PhaserTools(Phaser ツール)** フォルダにあります。詳細については、www.xerox.com/office/infoSMART でドキュメント # 33225 を参照してください。

Macintosh(OS X 以降)

1. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* からプリンタドライバをインストールします。
2. **Print Center ユーティリティ**を開きます (Macintosh のハードドライブで **Applications (アプリケーション)** フォルダを開き、次に **Utilities(ユーティリティ)** フォルダを開きます)。
3. **[追加]** ボタンをクリックします。
4. ドロップダウンリストから **[USB]** を選択します。
5. プリンタのウィンドウでプリンタを選択します。
6. ドロップダウンリスト内の製造元リストから **[Xerox]** を選択します。
7. 使用可能なプリンタのリストから適切なプリンタモデルを選択します。
8. **[追加]** ボタンをクリックします。

このプリンタは、使用可能なプリンタとして **Print Center** に表示されます。詳細については、www.xerox.com/office/infoSMART でドキュメント # 49355 を参照してください。

パラレル接続

最大の長さが 3m(10 フィート) の IEEE 1284 パラレルプリンタケーブルを使用して、コンピュータとプリンタのパラレルポートを接続します。*Printer Installer and Utilities CD-ROM* からプリンタドライバをインストールします。適切な LPT パラレルポートを選択します。

接続設定

プリンタドライバのインストール

最新のプリンタドライバをダウンロードするには、www.xerox.com/office/support にアクセスしてください。

Windows 98 以降および Windows 2000 以降

Printer Installer and Utilities CD-ROM からプリンタドライバをインストールします。*Printer Installer and Utilities CD-ROM* を使用するとプリンタが自動的にインストールされ、インストールプロセスでプリンタが識別されます。詳細については、www.xerox.com/office/infoSMART で次のドキュメントを参照してください。

- Windows 98 および Windows Me: ドキュメント # 9840
- Windows 2000、Windows XP、および Windows Server 2003: ドキュメント # 36894
- Windows NT: ドキュメント # 11338

Macintosh EtherTalk

EtherTalk を使用している場合、Macintosh に IP アドレスは必要ありません。

1. **AppleTalk** コントロールパネルを開きます。
2. **Ethernet** ポートがネットワークポートとして選択されていることを確認します。
3. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* のインストーラをダブルクリックして、プリンタドライバをインストールします。
4. **[セレクト]** を開き、**LaserWriter** ドライバをクリックします。
5. **[セレクト]** の右の列からプリンタを選択し、**[作成]** をクリックしてデスクトッププリンタを作成します。

詳細については、www.xerox.com/office/infoSMART でドキュメント # 2562 および # 1886 を参照してください。

Macintosh OS X(10.2 以降)

1. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* からプリンタドライバをインストールします。
2. **Print Center ユーティリティ**を開きます (Macintosh のハードドライブで **Applications (アプリケーション)**フォルダを開き、次に**Utilities(ユーティリティ)**フォルダを開きます)。
3. ドロップダウンリストが **[Rendezvous]** に設定されていることを確認します。
4. プリンタのウィンドウでプリンタを選択します。
5. **[追加]** ボタンをクリックします。

Macintosh OS X(10.1 以降)

Macintosh OS X は、AppleTalk に加えて TCP/IP をデフォルトのプロトコルとしてサポートしています。TCP/IP のインストールでは、表示される指示に従ってプリンタの IP アドレスを指定してください。

1. **Print Center ユーティリティ**を開きます (Macintosh のハードドライブで **Applications (アプリケーション)**フォルダを開き、次に**Utilities(ユーティリティ)**フォルダを開きます)。
2. **[プリンタを追加]** ボタンをクリックします。
3. 該当する接続タイプを選択します。
 - **LPR**の場合は、以前に設定したプリンタの IP アドレスを入力します。**[サーバ上のデフォルトのキューを使う]** ボックスがオンになっている場合 (デフォルト) は、**[キュー名]** フィールド は空白のままです。これ以外のオプションは **[PS]** または **[AUTO(自動)]** です。**[プリンタモデル]** ドロップダウンリスト からプリンタモデルに適した PPD を選択します。
 - **AppleTalk** の場合は、表示されるリストから適切なプリンタを選択します。構成が終了するまで構成プロセスが継続します。**[Print Center]** ドロップダウンリストに AppleTalk が表示されない場合、AppleTalk プロトコルは使用不可能になっているので、Macintosh にインストールしなければなりません。AppleTalk プロトコルが使用可能になっているにもかかわらず、ドロップダウンウィンドウに表示されない場合は、システム管理者または Apple Computer Incorporated に問い合わせてください。

詳細については、www.xerox.com/office/infoSMART でドキュメント # 48704、# 50080、および # 49814 を参照してください。

プリンタの IP アドレスの動的な設定方法

インターネットプロトコル (IP) は、ネットワーク上でプリンタを識別するために必要です。次のいずれかの方法でプリンタの IP アドレスを設定します。

- DHCP
- CentreWare インターネットサービス
- Auto IP(ホスト名)

IP アドレスの割り当てに必要な情報

情報	記述
プリンタのインターネット (IP) アドレス	フォーマットは xxx.xxx.xxx.xxx です。ここで、xxx は 10 進数の 0 ~ 255 を表します。
ネットワークマスク	不明な場合は何も入力しないでください。プリンタが適切なマスクを選択します。
デフォルトルータ / ゲートウェイアドレス	ローカルネットワークセグメント以外からプリンタと交信する場合には、ルータアドレスが必要です。

プリンタでの DHCP の使用可能設定

プリンタの DHCP プロトコルが、前面パネルの設定または CentreWare IS により使用可能になっていることを確認します。

注

プリンタの IP アドレスを確認するには、前面パネルで **[プリンタ ID]** を選択します。前面パネルの詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / 機能を参照してください。

CentreWare インターネットサービス (IS) を使用した IP アドレスの変更

CentreWare IS は、Web テクノロジーを利用したプリンタ管理およびサポート用のツールです。CentreWare IS ソフトウェアにより、Web ブラウザを使用して TCP/IP 経由でプリンタステータスにアクセスしたり、プリンタを管理したりできます。詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の機能紹介 / CentreWare IS を参照してください。

プリンタの IP アドレスを設定した後は、CentreWare IS を使用して TCP/IP を変更できます。

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します (http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. プリンタの CentreWare IS メインページの左側にある **[Properties(プロパティ)]** をクリックします。
4. **Protocols(プロトコル)** フォルダを開き、**[TCP/IP]** をクリックします。
5. プリンタの設定を入力または変更して、ページ下部の **[Save Changes(変更内容の保存)]** をクリックします。

ドメインネームサービス (DNS) によるホスト名の使用

プリンタは、埋め込みの DNS リゾルバを通じて DNS をサポートしています。DNS リゾルバプロトコルは、1 つまたは複数の DNS サーバと通信し、指定されたホスト名に対応する IP アドレス、または指定された IP アドレスに対応するホスト名を解決します。

プリンタの IP ホスト名を使用するには、システム管理者が 1 つまたは複数の DNS サーバとローカル DNS ドメイン名スペースのデータベースを設定しておく必要があります。

DNS 用にプリンタを設定するには、最大 2 つの DNS サーバ IP アドレスを指定してください。プリンタを設定するには、次の 2 つの方法があります。

- TCP/IP の場合は、「CentreWare インターネットサービスを使用した DNS の設定」に進んでください。
- DHCP の場合は、「ダイナミックドメインネームサービス (DDNS)」に進んでください。

CentreWare インターネットサービスを使用した DNS の設定

プリンタの IP アドレスを設定した後、CentreWare IS を使用して DNS 用にプリンタを設定します。

1. Web ブラウザを起動します。

2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します
(http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. プリンタの CentreWare IS メインページの右側にある **[Properties(プロパティ)]** をクリックします。
4. **Protocols(プロトコル)** フォルダを開き、**[TCP/IP]** をクリックします。
5. DNS 設定のセクションで、次のフィールドにドメインサーバの IP アドレスを入力します。
 - **[Primary Name Server IP Address(プライマリネームサーバ IP アドレス)]**(必須)
 - **[Second Name Server IP Address(セカンダリネームサーバ IP アドレス)]**(オプション)
6. 入力終了したら、**[Save Changes(変更内容の保存)]** をクリックします。

ダイナミックドメインネームサービス (DDNS)

このプリンタは、DHCP を通じてダイナミック DNS をサポートします。DDNS を機能させるには、プリンタで DHCP を使用可能にする必要があります。ネットワークの DHCP サーバは、オプション 12 またはオプション 81 のサポートを通じてダイナミック DNS の更新もサポートする必要があります。詳細については、ネットワーク管理者に問い合わせてください。

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します
(http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. プリンタの CentreWare IS メインページの右側にある **[Properties(プロパティ)]** をクリックします。
4. **Protocols(プロトコル)** フォルダを開き、**[TCP/IP]** をクリックします。
5. BOOT/DHCP 設定のセクションで、**[BOOTP/DHCP]** オプションを **[ON(オン)]** に設定します。
6. DDNS を使用可能にするには、次の DDNS/WINS 設定情報を入力します。
 - **[DDNS]: [ON]** に設定します。
 - **[Release Host Name(ホスト名を解放)]: [NO(いいえ)]** に設定します。
 - **[DDNS/WINS Name(DDNS/WINS 名)]:** Xerox が提供するデフォルト名を使用するか、別の名前を入力します。
 - **[Primary WINS Server(プライマリ WINS サーバ)]**(オプション)
 - **[Secondary WINS Server(セカンダリ WINS サーバ)]**(オプション)
7. 入力終了したら、**[Save Changes(変更内容の保存)]** をクリックします。

その他のリソース

ネットワークの設定とトラブル解決の詳細については、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / 接続とネットワーク](#)を参照してください。

プリンタ管理ソフトウェア

ここでは次の項目について説明します。

- 3-10 ページの「CentreWare ソフトウェアの使用」
- 3-12 ページの「プリンタ管理機能の使用」

CentreWare ソフトウェアの使用

CentreWare インターネットサービス (IS)

CentreWare IS は、Web テクノロジーを利用したプリンタ管理およびサポート用のツールです。CentreWare IS ソフトウェアにより、Web ブラウザを使用して TCP/IP 経由でプリンタステータスにアクセスしたり、プリンタを管理したりできます。

CentreWare IS を使用すると、次の操作を実行できます。

- ネットワークサーバやオペレーティングシステムから独立して、プリンタステータスの受信とプリンタ管理を行います。
- ローカル Web サーバのサポートページへのリンクを定義します。
- Xerox Web サイトへの内蔵リンクを使用して、オンラインマニュアルおよびテクニカルサポート情報にアクセスします。

CentreWare IS は、ほとんどの設定作業に使用可能な、使いやすく一貫性があるインタフェースを提供します。

CentreWare IS では、プリンタとネットワーク間の TCP/IP 接続、および Web ブラウザのみが必要です (Windows、Macintosh、UNIX 環境の場合)。TCP/IP および HTTP は、プリンタで使用可能にする必要があります。

CentreWare IS の詳細については、*CentreWare IS* のオンラインヘルプを参照してください。

NetWare 用 CentreWare DP

CentreWare DP は、Windows 98 以降および Windows 2000 以降で動作する、使いやすいプリンタ管理ソフトウェアです。ポイント&クリックナビゲーション機能により、ネットワーク上でのプリンタのインストール、接続および設定を簡単かつ迅速に実行できます。ネットワーク管理者にとっては、ネットワークプリンタの設定と管理のための手段となります。

次の表は、CentreWare DP の主な機能とメリットをまとめたものです。

機能	メリット
セットアップウィザード	ネットワークにプリンタをインストールする手順を段階的に指示します。
高度なセットアップ	複数のファイルサーバおよび待ち行列を処理するツールです。
インスタントステータス	プリンタリストからプリンタを選択して、任意の時点におけるプリンタの動作状態を確認できます。

機能	メリット
リモート設定と管理	ほとんどの設定タスクとモニタリングタスクをワークステーションから実行できます。
プリンタアップグレード	ワークステーションからプリンタをアップグレードできます (アップグレード機能を備えたプリンタの場合)。

詳細については、www.xerox.com/office の *CentreWare DP User Guide*(*CentreWare DP ユーザガイド*) を参照してください。

CentreWare MC(Microsoft 管理コンソール)

CentreWare MC により、組込み式 Web サーバを備えたプリンタの IP ディスカバリが可能になります。Xerox プリンタの組込み式 Web サーバは、CentreWare インターネットサービス (IS) と呼ばれています。

TCP/IP プロトコルが使用可能な Windows NT 4.x(Service Pack 6 以降)、Windows 2000、または Windows XP ネットワークで複数のプリンタをインストールまたは管理するために、Microsoft 管理コンソールの Xerox CentreWare MC スナップインを使用します。詳細については、www.xerox.com/office の *CentreWare MC User Guide*(*CentreWare MC ユーザガイド*) を参照してください。

CentreWare Web

CentreWare Web は、Web ブラウザを使用してネットワーク上のプリンタのリモート設定、インストール、およびトラブル解決を実行できる、マルチベンダのプリンタ管理、インストール、およびトラブル解決用アプリケーションです。プリンタは、ネットワークまたはプリントサーバのディスカバリ機能によって検出し、RFC-1759 SNMP(Simple Network Management Protocol) を使用する TCP/IP ネットワーク経由で管理します。

CentreWare Web が提供する機能：

- Windows 2000、XP、および NT4.x SP6 プリントサーバにポート、待ち行列、およびドライバを追加するリモート機能を提供します。
- すべてのユーザが管理作業を行う際の手助けとなる、インストール、トラブル解決、アップグレード、およびコピー用の各ウィザードを提供します。
- ブラウザによるインターネットアクセスが可能なネットワーク上のすべてのクライアントが利用できるように、CentreWare Web をサーバにインストールします。
- 複数のユーザをサポートし、管理者やゲストなど異なるユーザアクセスレベル / 特権に対応します。
- ローカルおよびリモートのサブネット上でプリンタを確認します。
- スケジュールに従ってプリンタを自動的に確認します。
- レポートを生成します。
- ヘルプなどのプリンタ固有の追加機能を可能にするためにプリンタ Web サーバに接続します。

詳細については、www.xerox.com/office の *CentreWare Web User Guide*(*CentreWare Web ユーザガイド*) を参照してください。

プリンタ管理機能の使用

ジョブアカウント

プリンタは、プリントジョブに関する情報をログファイルに保存します。ログファイルは、プリンタのメモリまたはオプションのハードディスク（プリンタにインストールされている場合）に保存されます。ログファイルがプリンタのメモリに保存されている場合、プリンタをリセットするとそのファイルは失われます。ジョブアカウントにはハードディスクを使用することを推奨します。

ログファイルにはジョブ記録のリストが表示されます。それぞれの記録には、ユーザ名、ジョブ名、プリント枚数、ジョブ時間、使用トナー、インクなどのフィールドがあります。サポートされるフィールドはプリンタによって異なります。詳細については、*CentreWare IS* オンラインヘルプまたは *CentreWare Web* オンラインヘルプを参照してください。

報告されるジョブアカウント値は、各プリントジョブの実行時に使用されたプロトコルやプリントコマンドによって異なります。たとえば、*NetWare* 上で *NPRINT* を使用すると、プリント中のジョブに関するほとんどの情報がプリンタに送られます。*Windows* と *NetWare* を使用した場合、ジョブ名は通常、*LST:* または *LST:BANNER* になります。他のポートからの他のジョブは、ジョブについての情報が少ない場合があります。

ジョブアカウントは、*CentreWare IS* および *CentreWare Web* を介して利用できます。

CentreWare IS の使用

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します
(http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. *CentreWare IS* のメインページの右側にある **[Jobs(ジョブ)]** をクリックします。

[Job Accounting Links(ジョブアカウントリンク)] ページのリンクを使用して、ジョブアカウント記録の参照、ダウンロード、およびクリアを行うことができます。

ジョブ情報のクリア、ジョブ情報のファイルへのダウンロード、ジョブアカウントファイルのフォーマットなど、*CentreWare IS* のジョブアカウント機能の詳細については、*CentreWare IS* オンラインヘルプを参照してください。

MaiLinX アラート

MaiLinX アラートを使用すると、次のような状況の場合に、システム管理者や他のユーザに自動的に電子メールを送信できます。

- プリンタエラー、警告、およびアラートが発生したとき。
- プリンタに注意を向ける必要があるとき (たとえば、サービスが必要なときや消耗品の補充が必要なとき)。
- CentreWare IS リモートインターネットプリントメッセージへの応答が必要なとき。
CentreWare IS リモートインターネットプリントの詳細については、*CentreWare IS オンラインヘルプ*を参照してください。

メッセージを受信できるのは、指定された次の3人のユーザです。

- システム管理者
- サービス
- キー

エラー、アラートおよび警告を報告するプリンタメッセージは、上記のいずれのユーザにも個別に割り当てることができます。ステータス通知のメッセージテキストやサブジェクト行はカスタマイズできます。

ステータス通知はプリンタの SMTP(Simple Mail Transport Protocol) クライアントによって提供されます。

CentreWare IS ステータス通知の設定

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します
(http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. CentreWare IS のメイン画面で **[Properties(プロパティ)]** をクリックします。
4. **[Mail Alerts(メールに関するアラート)]** をクリックします。ページの指示に従って **[Status Notification(ステータス通知)]** を設定します。
5. **[Save Settings(設定の保存)]** をクリックします。

CentreWare IS のステータス通知の詳細については、*CentreWare IS オンラインヘルプ*を参照してください。

使用プロフィールレポート

プリンタは、CentreWare IS を通じてアクセスできる、詳細なプリンタ使用状況のレポートを生成します。使用プロフィールレポートは、次のような複数の項目を追跡します。

- プリンタ名、交換日、プリント総ページ数、インストール済みオプション、ネットワーク ID など、プリンタ固有の情報。
- 消耗品 (インクやトナーなど) の使用状況。消耗品の使用状況を追跡することにより、消耗品が寿命になる前に注文しておくことができます。
- OHPフィルムと紙のプリント頻度の比較や各トレイの使用頻度など、メディアとトレイに関する情報。
- サイズやタイミングなど、ジョブの特徴。

使用プロフィールレポート機能の設定

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します
(http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. **[Jobs(ジョブ)]** をクリックします。
4. **[Usage Profile(使用プロフィール)]** をクリックして、**[Usage Profile Reports(使用プロフィールレポート)]** ページを表示します。
5. **[Usage Profile Properties(使用プロフィールのプロパティ)]** リンクをクリックします。
ページの指示に従ってレポート通知を設定します。
6. **[Save Changes(変更の保存)]** をクリックします。

レポート内の各フィールドの説明を含む使用プロフィールレポート機能の詳細については、*CentreWare IS* オンラインヘルプを参照してください。

CentreWare IS の使用

注

電子メールで使用プロフィールレポートを送信するには、3-13 ページの「MaiLinX アラート」を使用して MaiLinX が正しく設定されている必要があります。

1. プリンタの IP アドレスをブラウザに入力し、CentreWare IS を使用してプリンタを接続します。
2. **[Jobs(ジョブ)]** をクリックします。
3. **[Usage Profile(使用プロフィール)]** をクリックします。
4. 目的の電子メールアドレスを **[Send to Specific Address(特定のアドレスに送信)]** フィールドに入力します。
5. **[Send Usage Profile Report(使用プロフィールレポートの送信)]** をクリックします。

Xerox Usage Analysis Tool

Xerox Usage Analysis Tool(Xerox使用分析ツール)は、システム管理者がXeroxプリンタの使用状況を自動的に追跡してジョブアカウント記録を入手することを可能にする Windows クライアントサーバアプリケーションです。このツールは、多数のユーザとプリンタを持つ大規模ネットワークをサポートします。

ジョブアカウントおよびプリンタ使用状況のデータはデータベースに保存されます。アプリケーションは、単一のサーバを使用して複数のクライアントで実行できます。データをスプレッドシートにエクスポートして、表示、分析、および課金に使用できます。

Xerox Usage Analysis Tool の使用方法の詳細については、アプリケーションのオンラインヘルプシステムを参照してください。

システム要件

- IP ネットワーク
- Ethernetインタフェースを備えたXerox Phaserプリンタ (オプションのハードディスクを推奨)
- 32MB 以上の RAM を備えた PC(サーバ用に 1GB 以上のハードディスクスペースを推奨)
- 対応オペレーティングシステム : Windows 98 以降および Windows 2000 以降
- スプレッドシートへのエクスポートに使用する Microsoft Excel 97 または Excel 2000 (グラフ作成、課金、データ分析用)

Windows 2000、Windows XP、および Windows Server 2003

ここでは次の項目について説明します。

- 3-16 ページの「予備手順」
- 3-16 ページの「クイック CD-ROM インストール手順」
- 3-17 ページの「その他のインストール方法」
- 3-21 ページの「Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 のトラブル解決 (TCP/IP)」

予備手順

すべてのプリンタについて、次の予備手順を実行する必要があります。

1. プリンタの電源が入っていて、アクティブなネットワークに接続されていることを確認します。
2. プリンタの後部または CentreDirect エクスターナルプリントサーバにある LED を見て、プリンタがネットワークトラフィックを受信していることを確認します。トラフィックを受信しているアクティブなネットワークにプリンタが接続されている場合、リンク LED はグリーン色になり、トラフィック LED はアンバー色で素早く点滅します。
3. 「クイック CD-ROM インストール手順」または「その他のインストール方法」に進み、該当するインストール方法について参照してください。
4. 「構成ページ」をプリントし、参照用として保管しておきます。

クイック CD-ROM インストール手順

1. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* をコンピュータの CD-ROM ドライブに挿入します。PC が自動実行に設定されている場合は、インストーラが自動的に起動します。起動しない場合は、次の操作を実行します。
 - a. [スタート] をクリックし、[ファイル名を指定して実行] をクリックします。
 - b. [ファイル名を指定して実行] ウィンドウで、次のように入力します。
 <CD drive>:\INSTALL.EXE
2. リストから希望する言語を選択します。
3. [プリンタドライバのインストール] を選択します。
4. [同意する] をクリックし、Xerox ソフトウェア使用許諾契約書に同意します。
5. [プリンタの選択] ダイアログボックスでは、[Walk-Up 技術を使用する (ネットワークプリンタ用として推奨)] がデフォルトで選択されています。[次へ] をクリックします。
6. 表示される [Walk-Up 技術を使用する] の指示に従います。
7. [プログラムの終了] をクリックします。

注

ステップ 1 ～ 6 の完了後も [Walk-Up 技術を使用する] ダイアログボックスが画面に表示されたままの場合は、[戻る] ボタンをクリックし、[以下の検出済みプリンタから選択する] をクリックします。表示されるプロンプトに従ってインストール手順を完了します。

その他のインストール方法

次の方法を使用して、プリンタを Windows 2000、Windows XP、または Windows Server 2003 ネットワークにインストールすることができます。

- Microsoft TCP/IP プロトコル
- Xerox TCP/IP Port Monitor
- Microsoft IPP ポート

プリンタのモニタや設定には、次の方法を使用することもできます。

- CentreWare IS を使用する Web ブラウザ (TCP/IP プロトコルが使用可能な Windows 2000、Windows XP、または Windows Server 2003 ネットワークにプリンタが接続されている場合)。
- Microsoft 管理コンソール用の Xerox CentreWare MC スナップイン (TCP/IP プロトコルが使用可能な Windows 2000、Windows XP、または Windows Server 2003 ネットワークで複数のプリンタをインストールまたは管理する場合)。 <http://www.xerox.com/office> の *CentreWare MC User Guide* (CentreWare MC ユーザガイド) を参照してください。

注

CentreWare を使用方法については、このセクションでは取り上げていません。CentreWare IS、CentreWare DP、または CentreWare MC の詳細については、*ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / 接続とネットワーク / プリンタ管理ソフトウェア* を参照してください。

Microsoft TCP/IP プロトコル

注

Windows XP ではクラシック表示を選択してください。選択しない場合、Windows XP での手順と次に示す手順とが一致なくなります。クラシック表示を選択するには、[スタート] メニューをクリックし、[設定]、タスクバーと [スタート] メニューの順に選択します。[スタート メニュー] タブを選択し、クラシック [スタート] メニューを選択します。[OK] をクリックします。

1. デスクトップの [マイ ネットワーク] アイコンを右クリックし、[プロパティ] をクリックします。
2. [ローカル エリア接続] を右クリックし、[プロパティ] をクリックします。

3. **[全般]** タブをクリックして、**[インターネット プロトコル (TCP/IP)]** がインストールされていることを確認します。
 - **[インターネット プロトコル (TCP/IP)]** ボックスがオンになっている場合、このソフトウェアはインストールされています。
 - **[インターネット プロトコル (TCP/IP)]** ボックスがオフになっている場合、このソフトウェアはインストールされていません。Microsoft のマニュアルに従って TCP/IP ソフトウェアをインストールし、このガイドに戻ってください。

プリンタの追加

1. デスクトップで **[スタート]** をクリックし、**[設定]** を選択します。
2. 次のいずれかのオプションを選択します。
 - Windows 2000 の場合は、**[プリンタ]** をクリックし、**[プリンタの追加]** をダブルクリックして **プリンタの追加ウィザード** を起動し、**[次へ]** をクリックします。
 - Windows XP および Windows Server 2003 の場合は、**[プリンタと FAX]** をクリックします。**[プリンタの追加]** をダブルクリックして **プリンタの追加ウィザード** を起動し、**[次へ]** をクリックします。
3. **[ローカルプリンタ]** ボタンをクリックし、**[次へ]** をクリックします。
4. **[新しいポートの作成]** ボタンをクリックします。
5. **[新しいポートの種類]** プルダウンメニューから **[Standard TCP/IP Port(標準 TCP/IP ポート)]** を選択し、**[次へ]** をクリックします。
6. **[次へ]** をクリックします。
7. **[プリンタ名または IP アドレス]** エディットボックスをクリックし、使用するプリンタの IP アドレスを入力します。**[次へ]** をクリックします。
8. 次のいずれかのオプションを選択します。
 - データが正しい場合は、**[確認]** ウィンドウで **[完了]** をクリックします。
 - データが間違っている場合は、**[戻る]** ボタンをクリックしてデータを修正し、データが正しくなったら、**[確認]** ウィンドウで **[完了]** をクリックします。

プリンタの設定

1. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* をコンピュータの CD-ROM ドライブに挿入し、**[ディスク使用]** をクリックします。
2. **[参照]** ボタンをクリックし、Windows 2000 または Windows XP のドライバが含まれているディレクトリを選択します。
3. *.INF ファイルを選択し、**[開く]** をクリックします。
4. パスとファイル名が正しいことを確認して、**[OK]** をクリックします。
5. プリンタの名前を入力し、そのプリンタをデフォルトに設定するかどうかを選択します。**[次へ]** をクリックします。
6. 次のいずれかのオプションを選択します。
 - プリンタを共有していない場合は、**[次へ]** をクリックします。
 - プリンタを共有している場合は、**[共有名]** を入力し、**[共有]** ボックスをオンにして **[次へ]** をクリックします。

テストページのプリント

テストページのプリントを求めるプロンプトが表示されます。

1. 次のいずれかのオプションを選択します。
 - テストページをプリントする場合は、**[はい]**をクリックし、**[次へ]**をクリックします。
 - テストページをプリントしない場合は、**[いいえ]**をクリックし、**[次へ]**をクリックします。
2. **[プリンタの追加ウィザードの完了]**画面で、次のオプションのいずれかを選択します。
 - 表示されたデータが正しい場合は、**[完了]**ボタンをクリックします。ステップ3に進みます。
 - データが間違っている場合は、**[戻る]**ボタンをクリックしてデータを修正し、データが正しくなったら、**[プリンタの追加ウィザード]**で**[完了]**をクリックします。ステップ3に進みます。
3. テストページをプリントすると、テストページがプリントされたことを確認するプロンプトが表示されます。
 - テストページが正しくプリントされた場合は、**[はい]**をクリックします。
 - テストページがプリントされない場合、または正しくプリントされない場合は、**[いいえ]**をクリックします。ステップ4に進みます。
4. プリントジョブのプリント品質に注意してください。プリント品質に問題がある場合、またはプリントされない場合は、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / トラブル解決](#)を参照してください。

Xerox TCP/IP Port Monitor

Windows インストーラは、PCL5c ドライバを使用したインストールで Xerox TCP/IP Port Monitor(Xerox TCP/IP ポートモニタ) をインストールします。Xerox TCP/IP Port Monitor は、TCP/IP ポートを追加または削除する場合に使用します。

TCP/IP プリンタポートの追加

1. 新しい TCP/IP ポートを接続するプリンタの **[プリンタのプロパティ]**を開きます。
2. **[スタート]**をクリックし、**[設定]**を選択し、その後**[プリンタ]**をクリックします。
3. 新しい TCP/IP ポートに接続するプリンタを右クリックし、**[プロパティ]**を選択します。
4. **[ポート]**タブを選択し、**[ポートの追加]**ボタンをクリックします。
5. **[その他]**を選択します。
6. 使用可能なプリンタポート モニタのリストから **[Xerox TCP/IP Port(Xerox TCP/IP ポート)]**を選択し、**[OK]**をクリックします。

TCP/IP プリンタポートの設定

Xerox TCP/IP プリンタポートウィザードを使用し、次の手順を段階を追って実行します。

- 新しいポートの名前の選択
- DNS 名または IP アドレスによるプリンタの識別
- (または) 自動 **Printer Discovery(プリンタ検出)** 機能によるプリンタの識別

プリンタポートをインストールするには：

1. **[Next(次へ)]**をクリックしてポートのインストールに進みます。ウィザードでポート名とプリンタアドレスが確認され、残りのポート設定が自動的に行われます。プリンタの識別でエラーが発生した場合は、追加情報の入力を求めるダイアログボックスが表示されます。
2. **[Add Xerox TCP/IP Port(Xerox TCP/IP ポートの追加)]**ダイアログボックスで次の操作を実行します。：
 - 追加するポートの固有の名前を **[Enter a Port Name(ポート名の入力)]** セクションに入力します。
 - プリンタのホスト名または IP アドレスを **[Enter a Printer Name or IP Address(プリンタ名または IP アドレスの入力)]** セクションに入力します。
3. **[Next(次へ)]**をクリックします。

注

ローカルエリアネットワークで Xerox プリンタを検索するには、**[Auto Printer Discovery (プリンタの自動検出)]** を選択し、**[Refresh(リフレッシュ)]** をクリックします。Xerox TCP/IP Port Monitor(Xerox TCP/IP ポートモニタ) がネットワークで Xerox プリンタを検索し、リストに表示します。リストから希望するプリンタを選択し、**[OK]** をクリックします。

プリンタポートの TCP/IP 設定の終了

ポートの設定を構成して確認すると、すべての設定をまとめた **[Completing(完了)]** ダイアログボックスが表示されます。プリンタポートの設定を変更または選択することができます。

1. 次のいずれかのオプションを選択します。
 - プリンタポートの設定を終了する場合は、**[Finish(終了)]** をクリックします。
 - 設定を変更する場合は、**[Back(戻る)]** をクリックします。変更が終了したら、**[Finish]** をクリックしてプリンタポートの設定を終了します。
2. **[OK]** をクリックして **[プリンタのプロパティ]** を終了します。

Microsoft IPP ポート

次の手順に従ってプリンタの URL を入手し、インターネット プリント プロトコル (IPP) プリンタを作成します。

プリンタの URL(ネットワークパス)の入手

1. Web ブラウザを起動します。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します (http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
3. プリンタの CentreWare IS メインページの右側にある **[Properties(プロパティ)]** をクリックします。
4. **Protocol(プロトコル)** フォルダを選択し、**[IPP(Internet Printing Protocol)(IPP(インターネットプリンティングプロトコル))]** をクリックします。CentreWare IS IPP ページの **[Network Path(ネットワークパス)]** フィールドにプリンタの URL が表示されます。

IPP プリンタの作成

1. デスクトップで **[スタート]** をクリックし、**[設定]** を選択し、その後 **[プリンタ]** をクリックします。
2. **[プリンタの追加]** をダブルクリックして、Microsoft のプリンタ追加ウィザードを起動します。
3. **[ネットワーク プリンタ]** を選択し、**[次へ]** をクリックします。
4. **ネットワークパス** (Windows 9x) または **URL** (Windows NT、Windows 2000、Windows XP) を尋ねるプロンプトに対して、次のフォーマットで URL を入力します。

http://printer-ip-address:ipp

5. **[次へ]** をクリックします。
6. *printer-ip-address* を、使用するプリンタの IP アドレスまたは DNS 名で置き換えます。プリンタの URL が、CentreWare IS IPP ページの **[Network Path(ネットワークパス)]** フィールドに表示されます。

Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 のトラブル解決 (TCP/IP)

注

Windows XP ではクラシック表示を選択してください。選択しない場合、Windows XP での手順と次に示す手順とが一致しなくなります。クラシック表示を選択するには、**[スタート]** メニューをクリックし、**[設定]**、**タスクバーと [スタート] メニュー** の順に選択します。**[スタート メニュー]** タブを選択し、**クラシック [スタート] メニュー** を選択します。**[OK]** をクリックします。

このトラブル解決のセクションは、次のタスクが終了していることを前提としています。

- Phaser プリンタ PCL または PostScript プリンタドライバがロード済みである。
- 「構成ページ」の現在のコピーをプリントして保管している。

構成ページの出力

「構成ページ」をプリントして、プリントの問題の解決や、プリンタから最高のプリント品質を得るために役立てることができます。このページには、プリンタの前面パネルからアクセスします。

「構成ページ」をプリントするには：

1. プリンタの前面パネルで **[プリンタ設定]** を選択し、**[OK]** ボタンを押します。
2. **[構成ページ]** を選択し、**[OK]** ボタンを押してプリントします。

注

「メニューマップ」をプリントすると、プリント可能なその他の情報ページを確認できます。

設定の確認

1. 「構成ページ」で次の設定を確認します。
 - **[IP アドレスソース]**が**[DHCP]**、**[前面パネル]**、**[BOOTP]**、または**[AutoIP]**に設定されている (ネットワークの構成に依存)。
 - **[Current IP Address(現在の IP アドレス)]**が正しく設定されている (このアドレスが Auto IP、DHCP、または BOOTP のいずれによって割り当てられているのかを確認してください)。
 - **[サブネットマスク]**が正しく設定されている (使用している場合)。
 - **[Default Gateway(デフォルトゲートウェイ)]**が正しく設定されている (使用している場合)。
 - **[LPR]**が使用可能になっている。LPR と AppSocket の設定が希望通りになっていることを確認します。
 - **インタプリタ**が、**[Auto(自動)]**、**[PCL]**、または **[PostScript]** に設定されている (ドライバに依存)。
2. クライアントがネットワークにログインし、正しいプリント待ち行列でプリントを実行していることを確認します。また、ユーザは Phaser プリンタ待ち行列へのアクセス権を持っている必要があります。

ドライバのインストールの確認

1. デスクトップの **[マイ ネットワーク]** を右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
2. **[ローカル エリア接続]** を右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
3. **[全般]** タブをクリックします。インストールされているネットワークプロトコルのリストを表示し、TCP/IP がインストールされていることを確認します (詳細については、ネットワーク管理者に問い合わせてください)。
4. **[インストール]** をクリックし、リストに表示されていないすべてのコンポーネントをインストールし、次にコンピュータを再起動します。
5. **[スタート]** をクリックし、**[設定]** を選択し、次に **[プリンタ]** をクリックします。
6. プリンタのアイコンを右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
7. **[詳細設定]** タブをクリックします。正しいプリンタドライバがインストールされていることを確認します。
8. **[ポート]** タブをクリックします。**[印刷先のポート]** リストに表示されている IP アドレスが「構成ページ」に表示されているものと同じであることを確認します。IP アドレスを確認するには、**[ポートを構成する]** ボタンをクリックします。必要に応じて、プリンタに使用する TCP/IP 番号を選択し直します。

テストページのプリント

1. **[全般]** タブをクリックします。
2. **[テスト ページの印刷]** をクリックします。プリンタでプリントできない場合は、次のいずれかの操作を行います。
 - Windows プリンタドライバの **[トラブル解決]** タブで **[テクニカルサポート]** を選択し、PhaserSMART テクニカルサポートにアクセスします。
 - www.xerox.com/office/support にアクセスします。

Windows NT 4.x

ここでは次の項目について説明します。

- 3-24 ページの「予備手順」
- 3-24 ページの「クイック CD-ROM インストール手順」
- 3-25 ページの「その他のインストール方法」
- 3-28 ページの「Windows NT 4.x のトラブル解決 (TCP/IP)」

予備手順

すべてのプリンタについて、次の予備手順を実行する必要があります。

1. プリンタの電源が入っていて、アクティブなネットワークに接続されていることを確認します。
2. プリンタの後部または CentreDirect エクスターナルプリントサーバにある LED を見て、プリンタがネットワークトラフィックを受信していることを確認します。トラフィックを受信しているアクティブなネットワークにプリンタが接続されている場合、リンク LED はグリーン色になり、トラフィック LED はアンバー色で素早く点滅します。
3. 「クイック CD-ROM インストール手順」または「その他のインストール方法」に進み、該当するインストール方法について参照してください。
4. 「構成ページ」をプリントし、参照用として保管しておきます。

クイック CD-ROM インストール手順

1. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* をコンピュータの CD-ROM ドライブに挿入します。PC が自動実行に設定されている場合は、インストーラが自動的に起動します。起動しない場合は、次の操作を実行します。
 - a. [スタート] をクリックし、[ファイル名を指定して実行] をクリックします。
 - b. [ファイル名を指定して実行] ウィンドウで、次のように入力します。
 <CD drive>:\INSTALL.EXE.
2. リストから希望する言語を選択します。
3. [プリンタドライバのインストール] を選択します。
4. [同意する] をクリックし、Xerox ソフトウェア使用許諾契約書に同意します。
5. [プリンタの選択] ダイアログボックスでは、[Walk-Up 技術を使用する (ネットワークプリンタ用として推奨)] がデフォルトで選択されています。[次へ] をクリックします。
6. 表示される [Walk-Up 技術を使用する] の指示に従います。
7. [プログラムの終了] をクリックします。

注

ステップ 1 ～ 6 の完了後も [Walk-Up 技術を使用する] ダイアログボックスが画面に表示されたままの場合は、[戻る] ボタンをクリックし、[以下の検出済みプリンタから選択する] をクリックします。表示されるプロンプトに従ってインストール手順を完了します。

その他のインストール方法

次のいずれかの方法を使用して、プリンタをWindows NTネットワークにインストールします。

- Microsoft TCP/IP プロトコル
- Xerox TCP/IP Port Monitor(Xerox TCP/IP ポート モニタ)

プリンタのモニタや設定には、次の方法を使用することもできます。

- CentreWare ISを使用するWebブラウザ(TCP/IPプロトコルが使用可能なWindows NTネットワークにプリンタが接続されている場合)。
- Microsoft管理コンソール用のXerox CentreWare MCスナップイン(TCP/IPプロトコルが使用可能なWindows NTネットワークで複数のプリンタをインストールまたは管理する場合)。
www.xerox.com/office の *CentreWare MC User Guide*(CentreWare MC ユーザガイド) を参照してください。

注

CentreWare を使用する方法については、このセクションでは取り上げていません。
CentreWare IS または CentreWare MC の詳細については、*ユーザマニュアル関連のCD-ROM* の *参照資料 / 接続とネットワーク / プリンタ管理ソフトウェア* を参照してください。

クイックインストール手順 (Microsoft TCP/IP プロトコル)

注

この手順を実行するのはシステム管理者だけです。

1. デスクトップの **[マイ ネットワーク]** アイコンを右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
2. **[プロトコル]** タブをクリックし、TCP/IP プロトコルがインストールされていることを確認します。
3. **[サービス]** タブをクリックし、Microsoft TCP/IP Printing ソフトウェアがインストールされていることを確認します。インストールされていない場合は、インストールした後にこのガイドに戻ってください。

プリンタの追加

1. **[コントロール パネル]** を開き、**[プリンタ]** アイコンをダブルクリックします。
2. **[プリンタの追加]** をダブルクリックして**プリンタの追加ウィザード**を起動し、**[次へ]** をクリックします。
3. **[マイ コンピュータ]** が選択されていることを確認し、**[次へ]** をクリックします。
4. **[ポートの追加]** を選択し、表示されるリストから **[LPR Port(LPR ポート)]** を選択します。
5. **[新しいポート]** をクリックします。
6. プリンタの IP アドレスと最大で 31 文字 (スペースなし) のプリンタ名を入力します。
7. **[OK]** を選択します。
8. 入力したIPアドレスが正しく表示されることを確認します。そのIPアドレスの横のチェックボックスがオンになっていない場合はオンにして、**[次へ]** をクリックします。

プリンタの設定

1. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* をコンピュータの CD-ROM ドライブに挿入し、**[ディスク使用]** をクリックします。
2. **[参照]** ボタンをクリックし、Windows NT ドライバが含まれているディレクトリを選択します。
3. *.INF ファイルを選択し、**[開く]** をクリックします。パスとファイル名が正しいことを確認して、**[OK]** をクリックします。
4. 適切なプリンタを選択し、**[OK]** をクリックします。
5. プリンタの名前を入力し、そのプリンタをデフォルトに設定するかどうかを選択して、**[OK]** をクリックします。
6. 次のいずれかのオプションを選択します。
 - プリンタを共有していない場合は、**[次へ]** をクリックします。
 - プリンタを共有している場合は、**[共有名]** を入力し、**[共有]** ボックスをオンにして **[次へ]** をクリックします。

テストページのプリント

テストページのプリントを求めるプロンプトが表示されます。

1. 次のいずれかのオプションを選択します。
 - テストページをプリントする場合は、**[はい]** をクリックし、**[次へ]** をクリックします。
 - テストページをプリントしない場合は、**[いいえ]** をクリックし、**[次へ]** をクリックします。
2. 次のいずれかのオプションを選択します。
 - 表示されたデータが正しい場合は、**[完了]** ボタンをクリックします。ステップ 3 に進みます。
 - データが間違っている場合は、**[戻る]** ボタンをクリックしてデータを修正し、データが正しくなったら、**[完了]** をクリックします。ステップ 3 に進みます。
3. テストページをプリントすると、テストページがプリントされたことを確認するプロンプトが表示されます。
 - テストページが正しくプリントされた場合は、**[はい]** をクリックします。
 - テストページがプリントされない場合、または正しくプリントされない場合は、**[いいえ]** をクリックします。ステップ 4 に進みます。
4. 文書のプリント品質を確認します。プリント品質に問題がある場合、またはプリントされない場合は、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照資料 / トラブル解決](#) を参照してください。

Xerox TCP/IP Port Monitor

Windows インストーラにより、PCL5c ドライバを使用したインストールで Xerox TCP/IP Port Monitor(Xerox TCP/IP ポートモニタ) が自動的にインストールされます。Xerox TCP/IP Port Monitor は、TCP/IP ポートを追加または削除する場合に使用します。

TCP/IP プリンタポートの追加

1. 新しい TCP/IP ポートを接続するプリンタの **[プリンタのプロパティ]** を開きます。
2. **[スタート]** をクリックし、**[設定]** を選択し、次に **[プリンタ]** をクリックします。
3. 新しい TCP/IP ポートに接続するプリンタを右クリックし、**[プロパティ]** を選択します。
4. **[ポート]** タブを選択し、**[ポートの追加]** ボタンをクリックします。
5. **[その他]** を選択します。
6. 使用可能なプリンタポート モニタのリスト から **[Xerox TCP/IP Port(Xerox TCP/IP ポート)]** を選択し、**[OK]** をクリックします。

TCP/IP プリンタポートの設定

Xerox TCP/IP プリンタポートウィザードを使用し、次の手順を段階を追って実行します。

- 新しいポートの名前の選択
- DNS 名または IP アドレスによるプリンタの識別
- (または) 自動 **Printer Discovery(プリンタ検出)** 機能によるプリンタの識別

プリンタポートをインストールするには：

1. **[Next(次へ)]** をクリックしてポート のインストールに進みます。ウィザードでポート 名とプリンタアドレスが確認され、残りのポート 設定が自動的に行われます。プリンタの識別でエラーが発生した場合は、追加情報の入力を求めるダイアログボックスが表示されます。
2. **[Add Xerox TCP/IP Port(Xerox TCP/IP ポートの追加)]** ダイアログボックスで次の操作を実行します。
 - 追加するポートの固有の名前を **[Enter a Port Name(ポート名の入力)]** セクションに入力します。
 - プリンタのホスト名または IP アドレスを **[Enter a Printer Name or IP Address(プリンタ名または IP アドレスの入力)]** セクションに入力します。

注

[Next(次へ)] をクリックします。ローカルエリアネットワークで Xerox プリンタを検索するには、**[Auto Printer Discovery(プリンタの自動検出)]** を選択し、**[Refresh(リフレッシュ)]** をクリックします。Xerox TCP/IP Port Monitor がネットワークで Xerox プリンタを検索し、リストに表示します。リストから希望するプリンタを選択し、**[OK]** をクリックします。

プリンタポートの TCP/IP 設定の終了

1. 次のいずれかのオプションを選択します。
 - プリンタポートの設定を終了する場合は、**[Finish(終了)]** をクリックします。
 - 設定を変更する場合は、**[Back(戻る)]** をクリックします。変更が終了したら、**[Finish]** をクリックしてプリンタポートの設定を終了します。
2. **[OK]** をクリックして **[プリンタのプロパティ]** を終了します。

Windows NT 4.x のトラブル解決 (TCP/IP)

このトラブル解決のセクションは、次のタスクが終了していることを前提としています。

- Phaser プリンタ PCL または PostScript プリンタドライバがロード済みである。
- 「構成ページ」の現在のコピーをプリントして保管している。「構成ページ」のプリント方法については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照資料 / 機能 / 前面パネル](#) を参照してください。

設定の確認

1. 「構成ページ」で次の設定を確認します。
 - **[IP アドレスソース]** が **[DHCP]**、**[前面パネル]**、**[BOOTP]**、または **[AutoIP]** に設定されている (ネットワークの構成に依存)。
 - **[Current IP Address(現在の IP アドレス)]** が正しく設定されている (このアドレスが Auto IP、DHCP、または BOOTP のいずれによって割り当てられたかを確認してください)。
 - **[サブネットマスク]** が正しく設定されている (使用している場合)。
 - **[Default Gateway(デフォルトゲートウェイ)]** が正しく設定されている (使用している場合)。
 - **[LPR]** が使用可能になっている。LPR と AppSocket の設定が希望通りになっていることを確認します。
 - **インタプリタ** が、**[Auto(自動)]**、**[PCL]**、または **[PostScript]** に設定されている (ドライバに依存)。
2. クライアントがネットワークにログインし、正しいプリント待ち行列でプリントを実行していることを確認します。また、ユーザは Phaser プリンタ待ち行列へのアクセス権を持っている必要があります。

インストールの確認

1. デスクトップの **[マイ ネットワーク]** アイコンを右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
2. **[プロトコル]** タブをクリックし、TCP/IP プロトコルがインストールされていることを確認します。
3. **[追加]** をクリックし、リストに表示されていないすべてのコンポーネントをインストールし、次にコンピュータを再起動します。
4. **[スタート]** をクリックし、**[設定]** を選択し、次に **[コントロール パネル]** をクリックします。
5. **[サービス]** をダブルクリックします。
6. **[TCP/IP Print Server(TCP/IP プリントサーバ)]** を見つけて、次の列のエントリを確認します。
 - **[状態]** 列: **[開始]**
 - **[スタートアップ]** 列: **[自動]**
7. **[スタート]** をクリックし、**[設定]** を選択し、次に **[プリンタ]** をクリックします。

8. プリンタのアイコンを右クリックし、[**プロパティ**] をクリックします。プリンタに適したドライバをインストールしたことを確認します。
9. [**ポート**] タブを選択します。[**印刷先のポート**] リストに表示されている IP アドレスが「構成ページ」に表示されているものと同じであることを確認します。IP アドレスを確認するには、[**ポートを構成する**] ボタンをクリックします。必要に応じて、プリンタに使用する TCP/IP 番号を選択し直します。

テストページのプリント

1. [**全般**] タブをクリックします。
2. [**テスト ページの印刷**] をクリックします。プリンタでプリントできない場合は、次のいずれかの操作を行います。
 - プリンタドライバの [**トラブル解決**] タブで、**PhaserSMART** テクニカルサポートにアクセスします。
 - www.xerox.com/office/support にアクセスします。

Windows 98 および Windows Me

ここでは次の項目について説明します。

- 3-30 ページの「予備手順」
- 3-31 ページの「クイック CD-ROM インストール手順」
- 3-31 ページの「その他のインストール方法」
- 3-33 ページの「Windows 98 および Windows Me のトラブル解決」

予備手順

1. プリンタの電源が入っていて、アクティブなネットワークに接続されていることを確認します。
2. プリンタの後部または CentreDirect エクスターナルプリントサーバにある LED を見て、プリンタがネットワークトラフィックを受信していることを確認します。トラフィックを受信しているアクティブなネットワークにプリンタが接続されている場合、リンク LED はグリーン色になり、トラフィック LED はアンバー色で素早く点滅します。
3. 「構成ページ」をプリントし、希望するプロトコルが使用可能になっていることを確認したら、次のいずれかのステップに進みます。
 - プリンタの TCP/IP アドレスが設定されていない場合は、ステップ 4 に進みます。
 - プリンタの TCP/IP アドレスが設定されている場合は、ステップ 5 に進みます。
4. システムの TCP/IP アドレスが設定されていない場合は、次のいずれかの操作を行います。
 - システム管理者に連絡し、自社のガイドラインに従って設定されていることを確認します。
 - PC を 192.1.1.1 などの固有のアドレスで設定します。
5. TCP/IP アドレスがある場合は、次のステップに従って PC の IP アドレスを確認します。
 - a. **[スタート]** をクリックし、**[ファイル名を指定して実行]** をクリックします。
 - b. **[名前]** フィールドに **winipcfg** と入力します (このファイルが見つからない場合、TCP/IP はインストールされていません)。
 - c. **[OK]** をクリックします。
 - d. リストからネットワークアダプタを選択します。IP アドレスが **[IP アドレス]** フィールドに表示されます。

注

Windows 環境での TCP/IP のインストールと設定の詳細については、Microsoft Windows のマニュアルを参照してください。

6. 「クイック CD-ROM インストール手順」または「その他のインストール方法」に進み、該当するインストール方法について参照してください。

クイック CD-ROM インストール手順

1. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* をコンピュータの CD-ROM ドライブに挿入します。
PC が自動実行に設定されている場合は、インストーラが自動的に起動します。起動しない場合は、次の操作を実行します。
 - a. **[スタート]** をクリックし、**[ファイル名を指定して実行]** をクリックします。
 - b. **[ファイル名を指定して実行]** ウィンドウで、次のように入力します。
<CD drive>:\INSTALL.EXE。
2. リストから希望する言語を選択します。
3. **[プリンタドライバのインストール]** を選択します。
4. **[同意する]** をクリックし、Xerox ソフトウェア使用許諾契約書に同意します。
5. **[プリンタの選択]** ダイアログボックスでは、**[Walk-Up 技術を使用する](ネットワーク プリンタ用として推奨)** がデフォルトで選択されています。**[次へ]** をクリックします。
6. 表示される **[Walk-Up 技術を使用する]** の指示に従います。
7. **[プログラムの終了]** をクリックします。

注

ステップ 1 ～ 6 の完了後も **[Walk-Up 技術を使用する]** ダイアログボックスが画面に表示されたままの場合は、**[戻る]** ボタンをクリックし、**[以下の検出済みプリンタから選択する]** をクリックします。表示されるプロンプトに従ってインストール手順を完了します。

その他のインストール方法

次のいずれかの方法を使用して、プリンタを Windows 98 または Windows Me のネットワークにインストールします。

- Xerox TCP/IP Port Monitor(Xerox TCP/IP ポート モニタ)
- PhaserPort ソフトウェア

Xerox TCP/IP Port Monitor

Windows インストーラにより Xerox TCP/IP Port Monitor が自動的にインストールされます。Xerox TCP/IP Port Monitor は、TCP/IP ポートを追加または削除する場合に使用します。

ポートの追加

1. 新しい TCP/IP ポートを接続するプリンタの **[プリンタのプロパティ]** を開きます。
2. **[スタート]** をクリックし、**[設定]** を選択し、次に **[プリンタ]** をクリックします。
3. 新しい TCP/IP ポート に接続するプリンタを右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
4. **[詳細]** タブをクリックし、**[ポートの追加]** ボタンをクリックします。
5. **[その他]** を選択します。
6. 使用可能なプリンタポート モニタのリスト から **[Xerox TCP/IP Port(Xerox TCP/IP ポート)]** を選択し、**[OK]** をクリックします。

ポートの設定

Xerox TCP/IP プリンタポートウィザードを使用し、次の手順を段階を追って実行します。

- 新しいポートの名前の選択
 - DNS 名または IP アドレスによるプリンタの識別
 - (または) 自動 **Printer Discovery(プリンタ検出)** 機能によるプリンタの識別
1. **[Next(次へ)]**をクリックしてポート のインストールに進みます。ウィザードでポート 名とプリンタアドレスが確認され、残り のポート 設定が自動的に行われます。プリンタの識別でエラーが発生した場合は、追加情報の入力を求めるダイアログボックスが表示されます。
 2. **[Add Xerox TCP/IP Port(Xerox TCP/IPポート の追加)]**ウィンドウで次の操作を実行します。
 - 追加するポートの固有の名前を **[Enter a Port Name(ポート名の入力)]** セクションに入力します。
 - プリンタのホスト名または IP アドレスを **[Enter a Printer Name or IP Address(プリンタ名または IP アドレスの入力)]** セクションに入力します。
 3. **[Next(次へ)]** をクリックします。

注

ローカルエリアネットワークで Xerox プリンタを検索するには、**[Auto Printer Discovery (プリンタの自動検出)]** を選択し、**[Refresh(リフレッシュ)]** をクリックします。Xerox TCP/IP Port Monitor がネットワークで Xerox プリンタを検索し、リストに表示します。リストから希望するプリンタを選択し、**[OK]** をクリックします。

プリンタポートの TCP/IP の終了

ポートの設定を構成して確認すると、すべての設定をまとめた **[Completing(完了)]** ダイアログボックスが表示されます。プリンタポートの設定を変更または選択することができます。

1. 次のいずれかのオプションを選択します。
 - プリンタポートの設定を終了する場合は、**[Finish(終了)]** をクリックします。
 - 設定を変更する場合は、**[Back(戻る)]** をクリックします。変更が終了したら、**[Finish]** をクリックしてプリンタポートの設定を終了します。
2. **[OK]** をクリックして **[プリンタのプロパティ]** を終了します。

PhaserPort ソフトウェア

注

PhaserPort は、PostScript インストールに適したユーティリティです。PCL のインストールについては、この章の「Xerox TCP/IP Port Monitor」を参照してください。

Windows インストーラにより PhaserPort for Windows が自動的にインストールされます (PostScript ドライバを使用するインストール)。PhaserPort for Windows は、Windows 98 または Windows Me の TCP/IP ピアツーピアネットワーク経由でプリントするための Xerox プリントモニタです。

PhaserPort IP アドレスの変更

プリンタの IP アドレスを変更した場合は、プリンタの対応ポートの IP アドレスを変更する必要があります。

1. **[スタート]** をクリックし、**[設定]** を選択し、次に **[プリンタ]** をクリックします。
2. 新しい PhaserPort IP アドレスに変更するプリンタを右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
3. **[詳細]** タブを選択します。
4. **[印刷先のポート]** フィールドに PhaserPort が表示されることを確認します。
5. **[ポートの設定]** をクリックします。**[PhaserPort の設定]** ダイアログボックスが表示されます。
6. 次のいずれかの操作を行います。
 - a. プリンタの正しい IP アドレスまたは DNS 名がわかっている場合は、その情報を入力します。
 - b. プリンタの IP アドレスまたは DNS 名が不明な場合は、**[参照]** をクリックして、ネットワーク上のプリンタのリストを表示します。
 - c. 適切なプリンタをダブルクリックします。PhaserPort によって **[PhaserPort の設定]** ダイアログボックスに情報が自動的に入力されます。

注

もう一度ネットワークを検索するには、**[最新の情報に更新]** をクリックします。検索対象を他のサブネットまで広げるには、**[詳細設定]** をクリックします。

7. **[OK]** をクリックします。
8. もう一度 **[OK]** をクリックして変更を適用します。

Windows 98 および Windows Me のトラブル解決

このトラブル解決のセクションは、次のタスクが終了していることを前提としています。

- プリンタの電源が入っていて、アクティブなネットワークに接続されていることを確認済みである。
- Phaser プリンタ PCL または PostScript プリンタドライバがインストール済みである。
- プリンタの後部または CentreDirect エクスターナルプリントサーバにある LED を見て、プリンタがネットワークトラフィックを受信していることを確認済みである。トラフィックを受信しているアクティブなネットワークにプリンタが接続されている場合、リンク LED はグリーン色になり、トラフィック LED はアンバー色で素早く点滅します。
- 「構成ページ」の現在のコピーをプリントして保管している。前面パネルの使用方法与「構成ページ」のプリント方法の詳細については、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照資料 / 機能 / 前面パネル](#) を参照してください。

設定の確認

1. デスクトップの **[ネットワーク コンピュータ]** を右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
2. **[構成]** タブをクリックします。次の項目について、インストール済みネットワークコンポーネントのリストが表示されます。
 - Microsoft ネットワークのクライアント
 - Xerox TCP/IP Port Monitor
3. CentreWare DP を実行している場合は、次について確認してください。
 - Novell ネットワーク: IPX ネットワーク用に、Novell IntraNetWare Client または Microsoft Client をロードする必要があります。
 - TCP/IP ネットワーク: ほかのソフトウェアは必要ありませんが、有効な TCP/IP アドレスがプリンタに割り当てられていなければなりません。
4. 上記のプロトコルのいずれかがインストールされていない場合は、必要なコンポーネントをすべてインストールしてシステムを再起動します。システムが再起動したら、このガイドに戻ってください。
5. **[スタート]**、**[設定]**、**[プリンタ]** の順にクリックします。**[プリンタ]** ウィンドウが表示されます。
6. プリンタのアイコンを右クリックし、**[プロパティ]** をクリックします。
7. **[詳細]** タブを選択します。
8. 次について確認します。
 - a. **[印刷に使用するドライバ]** リストに表示されているプリンタドライバ名。必要に応じて、新しいプリンタドライバを選択し直すか、インストールします。
 - b. **[印刷先のポート]** リストに表示されている **[ポート]** 名。必要に応じて、正しい名前を選択し直します。
9. プリンタにプリントジョブを送信します。プリンタでプリントできない場合は、Windows プリンタドライバの **[トラブル解決]** タブから PhaserSMART テクニカルサポートにアクセスするか、www.xerox.com/office/support を参照してください。

Macintosh

ここでは次の項目について説明します。

- 3-35 ページの「動作要件」
- 3-35 ページの「EtherTalk の使用可能設定と使用」
- 3-36 ページの「TCP/IP の使用可能設定と使用」
- 3-36 ページの「Mac OS 9.x のクイックインストール手順」
- 3-38 ページの「Mac OS X、バージョン 10.1 のクイックインストール手順」
- 3-39 ページの「Mac OS X、バージョン 10.2 のクイックインストール手順 (Rendezvous)」
- 3-40 ページの「Macintosh のトラブル解決 (Mac OS 9.x、Mac OS X、バージョン 10.1 および 10.2)」

動作要件

- 適切なプリンタドライバをインストールしたワークステーション
- ワークステーションで使用しているオペレーティングシステム (System 9.0以降) の操作に関する知識
- プリンタをネットワークに接続するための適切なケーブル配線

EtherTalk の使用可能設定と使用

EtherTalk を使用している場合、Macintosh に IP アドレスは必要ありません。

1. **AppleTalk コントロールパネル**を開きます。Ethernet ポートがネットワークポートとして選択されていることを確認します。
2. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* をコンピュータの CD-ROM ドライブに挿入します。PC が自動実行に設定されている場合は、インストーラが自動的に起動します。
3. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* のインストーラをダブルクリックして、プリンタドライバをインストールします。

Mac OS 9.x

1. **[セレクトA]**を開き、**LaserWriter プリンタ**ドライバを選択します。
2. プリンタを選択します。
3. **[作成]**をクリックして、デスクトッププリンタを作成します。

Mac OS X、バージョン 10.1 および 10.2

1. **Print Center**を開きます。
2. **[プリンタを追加]**をクリックし、プリンタを選択します。

3. **[追加]** をクリックします。

注

詳細については、www.xerox.com/office/infoSMART でドキュメント # 2562 を参照してください。

TCP/IP の使用可能設定と使用

このセクションでは、Macintosh (Mac OS 9 ～ Mac OS X、バージョン 10.2) のインストール手順とトラブル解決手順を説明します。

Mac OS 9.x のクイックインストール手順

Macintosh Ethernet ポートの TCP/IP 用の設定

次の手順を実行し、Macintosh TCP/IP を設定します。

1. Apple のメニューで **[コントロールパネル]** をクリックします。
2. **[TCP/IP]** をクリックします。
3. **[Connect via(接続方法)]** メニューの **[Ethernet]** をクリックします。
4. Macintosh で次のいずれかの方法を指定し、その IP アドレスを取得します。
 - **[手動]**
 - **[DHCP]**

注

手動によるプリンタの設定を選択した場合は、ダイアログボックスで IP アドレスを指定します。必要に応じて、サブネットマスク、ルータアドレス、ネームサーバアドレスに関する情報も入力する必要があります。

5. ダイアログボックスを閉じます。

LaserWriter 8.5.1 以降を使用した LPR プリンタの作成

1. **デスクトップ・プリンタユーティリティ**を開きます (このユーティリティまたはこのユーティリティのエイリアスは、PhaserTools フォルダにあります)。
2. **[Create Desktop(デスクトップの作成)]** で **[Printer (LPR)(プリンタ (LPR))]** をクリックし、**[OK]** をクリックします。
3. **[PostScript プリンタ記述 (PPD)]** ファイルで **[変更]** をクリックします。
4. リストから適切な PPD を選択し、**[選択]** をクリックします。使用しているプリンタの PPD がリストに表示されない場合は、*Printer Installer and Utilities CD-ROM* からインストールします。
5. **[LPR Printer Selection(LPR プリンタの選択)]** で **[変更]** をクリックします。

6. 次のフィールドに情報を入力します。
 - **[プリンタアドレス]**: プリンタの IP アドレスまたはドメイン名を入力します。
 - **[キュー]**: **PS**(大文字を使用) と入力し、**[OK]** をクリックします。
7. ダイアログボックスを閉じます。プロンプトが表示されたら、**[保存]** をクリックします。
8. **[Save Desktop Printer As(デスクトッププリンタに名前を付けて保存)]** フィールドにデスクトッププリンタの名前を入力し、**[保存]** をクリックします。
9. LPR 経由でプリントするには 2 つの方法があります。
 - 新しいデスクトッププリンタ (LPR) を使用する。
 - LaserWriter 8.5.1 プリンタドライバを使用する (任意のプリンタを選択可能)。**[ファイル]** をクリックし、**[プリント]** をクリックして **[プリンタ]** ドロップダウンリストから適切な LPR プリンタを選択します。

LaserWriter 8.6 を使用した AppSocket プリンタの作成

プリンタの *Printer Installer and Utilities CD-ROM* に付属の Mac OS 用 PhaserPort を使用して、Macintosh AppSocket のプリントができます。PhaserPort for Mac OS は、Apple LaserWriter 8.6 の新しいプラグイン通信アーキテクチャを使用した、高速な双方向の通信チャネルを提供します。

AppSocket は、プリントジョブのステータスをフィードバックします (LPR ではできません)。

Mac OS 用 PhaserPort のシステム要件

注

Mac OS X では PhaserPort をサポートしていません。

システム要件:

- TCP/IP ネットワークにインストールされた Phaser プリンタ。
- PowerPC ベースの Macintosh。
- Apple LaserWriter 8.6 以降 (デスクトッププリント機能付き)。
- OpenTransport 1.1以降のネットワーク機能。MacTCPソフトウェアによるTCP/IPネットワークはサポートされていません。Macintosh は、プリンタと正しく通信できるように設定する必要があります。

ファイルとインストール

PhaserPort for Mac OS には次の 2 つのファイルが含まれています。

- **PhaserPortLib**: LaserWriter プリンタドライバ 8.6 が認識する 特別なタイプの共有ライブラリ
- **PhaserPort Printer Tool(PhaserPort プリンタツール)**: PhaserPortLib と通信するデスクトッププリンタを作成するための Macintosh PowerPC アプリケーション

PhaserPort for Mac OS をインストールするには:

1. **PhaserPortLib** を **システムフォルダ / 機能拡張 / プリントプラグイン** にコピーします。
2. **PhaserPort Printer Tool** を Macintosh の任意のフォルダにコピーします。

Mac OS 用 PhaserPort を使用したデスクトッププリンタの作成

1. **PhaserPort Printer Tool(PhaserPort プリンタツール)** を起動します。
2. プリンタの IP アドレスまたは DNS 名を **[Printer Internet Address(プリンタインターネットアドレス)]** フィールドに入力します。
3. デスクトッププリンタの名前を **[Desktop Printer Name(デスクトッププリンタ名)]** フィールドに入力します。
4. **[Verify(確認)]** をクリックして TCP/IP ネットワーク経由でプリンタに接続し、ネットワーク設定を確認します。
5. **[Create(作成)]** をクリックして、デスクトッププリンタを作成します。
6. **[Quit(終了)]** をクリックして **PhaserPort Printer Tool** を終了します。
7. **Finder** で、新たに作成したデスクトップアイコンを選択します。
8. **[Finder's Printing(Finder のプリント)]** メニューで **[Change Setup(設定の変更)]** をクリックします。
9. **[PostScript プリンタ記述]** ファイルを選択し、構成情報を指定します。または、**[自動設定]** ボタンを選択して、Phaser プリンタに適した設定を Macintosh で自動的に判別するように設定することもできます。

注

Adobe Font Downloader などの一部のユーティリティは、AppleTalk プロトコルを使用してプリンタと直接通信することから、PhaserPort for Mac OS ソフトウェアとの互換性はありません。Mac OS ソフトウェアを使用する場合は、AppleTalk デスクトッププリンタを作成し、PhaserPort for Mac OS ソフトウェアを実行して終了した後にこのプリンタを削除します。

Mac OS X、バージョン 10.1 のクイックインストール手順

動作要件

Mac OS X、バージョン 10.1 を実行していることを確認します。Mac OS X の旧バージョンは、PostScript プリント機能やプリンタ機能を完全にはサポートしていません。

Macintosh Ethernet ポートの TCP/IP 用または AppleTalk 用の設定

次の手順を実行し、Macintosh が TCP/IP に対応するように設定します。

1. [システム環境設定]アプリケーションの**[ネットワーク]**を選択し、**[TCP/IP]**を選択します。
2. **[Active Ports(アクティブなポート)]** メニューの **[内蔵 Ethernet]** を選択します。
3. **[TCP/IP]** タブで IP アドレスを取得する方法を指定します。
 - **[手動]**: ダイアログボックスで、IP アドレス、サブネットマスク、ルータアドレス、およびネームサーバアドレスを指定します。
 - **[DHCP]**: AppleTalk を使用する場合は、**[AppleTalk]** タブを選択し、**[AppleTalk 使用]** ボックスがオンになっていることを確認します。
4. ダイアログボックスを閉じます。

Mac OS X、バージョン 10.1 を使用した LPR プリンタの作成

1. **Print Center ユーティリティ**を開きます (このユーティリティは、**Applications(アプリケーション)** フォルダ下の **Utilities(ユーティリティ)** フォルダにあります)。
2. **[プリンタを追加]** を選択し、プルダウンメニューから **[IP を使用する LPR プリンタ]** を選択します。
3. プリンタの IP アドレスまたはホスト名を **[LPR プリンタのアドレス]** フィールドに入力します。
4. **[キュー]** フィールドに **PS**(大文字を使用) と入力し、**[OK]** をクリックします。
5. **[プリンタモデル]** ドロップダウンリストから適切な **PPD** を選択します。使用しているプリンタの PPD がリストに表示されない場合は、*Printer Installer and Utilities CD-ROM* からインストールします。
6. **[追加]** をクリックして設定を完了します。

Mac OS X、バージョン 10.1 を使用した AppleTalk プリンタの作成

1. **AppleTalk** が **[システム環境設定]** で使用可能になっていることを確認します。
2. **Print Center ユーティリティ**を開きます (このユーティリティは、**Applications(アプリケーション)** フォルダ下の **Utilities(ユーティリティ)** フォルダにあります)。
3. **[プリンタを追加]** を選択し、プルダウンリストから **[AppleTalk]** を選択します。
4. 適切なゾーンを選択します。
5. プリンタをリストから選択します。
6. **[プリンタモデル]** ドロップダウンリストから適切な **PPD** を選択します。使用しているプリンタの PPD がリストに表示されない場合は、*Printer Installer and Utilities CD-ROM* からインストールします。
7. **[追加]** をクリックして設定を完了します。

Mac OS X、バージョン 10.2 のクイックインストール手順 (Rendezvous)

動作要件

Mac OS X、バージョン 10.2 以降を実行していることを確認します。*Printer Installer and Utilities CD-ROM* からインストーラを実行してプリンタに適したプリンタドライバをインストールしてあることも確認します。

1. **Print Center ユーティリティ**を開きます (このユーティリティは、**Applications(アプリケーション)** フォルダ下の **Utilities(ユーティリティ)** フォルダにあります)。

2. **[追加]** をクリックします。

プリンタ名とプリンタ名の後に続く一連の数字で構成されたリストが表示されます。たとえば、*使用しているプリンタの名前* xx:xx:xx のように表示されます。番号付きの各セグメントは、プリンタのハードウェアアドレスの最後のセクションを表します。使用している PPD が自動的に選択されます。

3. **[追加]** をクリックしてインストールを完了します。

Macintosh Ethernet ポートの TCP/IP 用または AppleTalk 用の設定

次の手順を実行し、Macintosh が TCP/IP に対応するように設定します。

1. [システム環境設定]アプリケーションの**[ネットワーク]**を選択し、**[TCP/IP]**を選択します。
2. **[Active Ports(アクティブなポート)]**メニューの**[内蔵 Ethernet]**を選択します。
3. [TCP/IP] タブで IP アドレスを取得する方法を指定します。
 - **[手動]**: ダイアログボックスで、IP アドレス、サブネットマスク、ルータアドレス、およびネームサーバアドレスを指定します。
 - **[DHCP]**: AppleTalk を使用する場合は、**[AppleTalk]** タブを選択し、**[AppleTalk 使用]** ボックスがオンになっていることを確認します。
4. ダイアログボックスを閉じます。

Mac OS X、バージョン 10.2 を使用した LPR プリンタの作成

1. **Print Center ユーティリティ**を開きます (このユーティリティは、**Applications(アプリケーション)** フォルダ下の **Utilities(ユーティリティ)** フォルダにあります)。
2. **[追加]** をクリックします。
3. ドロップダウンリストから **[IP Printing(IP プrint)]** を選択します。
4. プリンタの IP アドレスを入力します。
5. **[サーバ上のデフォルトのキューを使う]** ボックスをオフにします。
6. **[キュー名]** フィールドに **AUTO** と入力します。
7. **[プリンタモデル]** ドロップダウンリストから適切な PPD を選択します。
8. **[追加]** をクリックします。

Macintosh のトラブル解決 (Mac OS 9.x、Mac OS X、バージョン 10.1 および 10.2)

次の手順では、ケーブル、通信、および接続の問題を解決します。これらの手順を終了したら、ソフトウェアアプリケーションからテストページをプリントします。テストページが正常にプリントされた場合は、それ以上のシステムトラブル解決は必要ありません。プリント品質に問題がある場合は、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の **参照資料 / トラブル解決** を参照してください。

Macintosh のトラブル解決手順

Mac OS 9.x

次の手順は、Mac OS 9 の場合のみ実行します。

1. **[セレクトア]**を開き、**LaserWriter** ドライバをクリックします。
2. 次のいずれかの操作を行います。
 - プリンタ名が表示された場合、そのプリンタはネットワークを通じて通信を行っています。それ以上の手順を実行する必要はありません。
 - プリンタ名が表示されない場合は、ステップ 3 に進んでください。
3. プリンタの電源が入っていて、アクティブなネットワークに接続されていることを確認します。
4. ネットワークからプリンタへのケーブル接続を確認します。
5. 次の手順に従います。
 - a. プリンタの前面パネルで、**EtherTalk** が使用可能になっていることを確認します。使用可能になっていない場合は、前面パネルで使用可能に設定し、プリンタをリセットします。
 - b. 「構成ページ」をプリントし、**EtherTalk** が使用可能になっていることを確認します。
 - c. 「構成ページ」で **[ゾーン]**を確認します。ネットワーク上に複数のゾーンがある場合は、プリンタが希望するゾーンに表示されていることを確認します。
6. それでもプリントできない場合は、www.xerox.com/office/support にアクセスするか、CentreWare のインターネットサービスを通じて PhaserSMART テクニカルサポートにアクセスしてください。
 - a. Web ブラウザを起動します。
 - b. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します (http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
 - c. **[Support(サポート)]** をクリックします。
 - d. **[Technical Support(テクニカルサポート)]** リンクをクリックし、PhaserSMART にアクセスします。

Mac OS X、バージョン 10.1 および 10.2

次の手順は、Mac OS X、バージョン 10.1 および 10.2 の場合のみ実行します。

1. **[ネットワークユーティリティ]**を開き、**[Ping]** タブをクリックします。
2. プリンタの IP アドレスを入力します。
3. **[Ping]** をクリックします。応答がない場合は、プリンタとコンピュータの TCP/IP 設定がいずれも正しいことを確認します。
4. **AppleTalk**については次の手順に従ってください。**TCP/IP**の場合はステップ5に進みます。
 - a. プリンタの前面パネルで、**EtherTalk** が使用可能になっていることを確認します。使用可能になっていない場合は、前面パネルで使用可能に設定し、プリンタをリセットします。
 - b. 「構成ページ」をプリントし、**EtherTalk** が使用可能になっていることを確認します。
 - c. 「構成ページ」で **[ゾーン]**を確認します。ネットワーク上に複数のゾーンがある場合は、プリンタが希望するゾーンに表示されていることを確認します。
5. それでもプリントできない場合は、www.xerox.com/office/support にアクセスするか、CentreWare のインターネットサービスを通じて PhaserSMART テクニカルサポートにアクセスしてください。
 - a. Web ブラウザを起動します。
 - b. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します (http://xxx.xxx.xxx.xxx)。
 - c. **[Support(サポート)]** をクリックします。
 - d. **[Technical Support(テクニカルサポート)]** リンクをクリックし、PhaserSMART にアクセスします。

Novell NetWare

ここでは次の項目について説明します。

- 3-43 ページの「NetWare ネットワーク用設定ソフトウェア」
- 3-43 ページの「クイックセットアップ」
- 3-43 ページの「高度なセットアップ」
- 3-44 ページの「NetWare 4.x、NetWare 5.x、および NetWare 6.x プリントサーバの設定」
- 3-44 ページの「Novell NetWare のトラブル解決」

NetWare ネットワーク用設定ソフトウェア

CentreWare DP は、NetWare 4.x および 5.x を使用している場合のプリンタとネットワークを設定します。CentreWare DP は、Novell Distributed/Enterprise Print Services(NDPS) のみに使用する Novell ディレクトリサービス (NDS)/ バインダリツールです。

クイックセットアップ

1. 「構成ページ」をプリントし、参照用として保管しておきます。「構成ページ」のプリント方法については、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / 機能 / 前面パネル](#)を参照してください。
2. 「構成ページ」で次の設定を確認します。
 - **[Novell enable(Novell 有効)]** が **[On(オン)]** になっている。
 - **[Frame Type(フレームタイプ)]** が正しく設定されている。
3. CentreWare DP を Windows ベースのワークステーションにインストールします。
4. CentreWare DP アプリケーションを実行し、**[Printer(プリンタ)]** メニューの **[Setup Wizard (セットアップウィザード)]** をクリックします。
5. **[NDS Install(NDS のインストール)]** を選択し、**セットアップウィザード**のステップに従います。
6. *Printer Installer and Utilities CD-ROM* からプリンタドライバをインストールします。
7. プリンタにプリントジョブを送信します。
8. 文書のプリント品質を確認します。プリント品質に問題がある場合、または文書がプリントされない場合は、[ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / トラブル解決](#)を参照してください。

高度なセットアップ

CentreWare DP の Advanced Setup(高度なセットアップ) 機能は、Novell NetWare ネットワーク環境におけるデバイス設定方法の制御を可能にするツールです。このツールは、デバイスを複数のファイルサーバまたは待ち行列に接続する場合に必要です。1 台のサーバまたは 1 つの待ち行列への接続には Setup Wizard(セットアップウィザード) を使用します。

NetWare 4.x、NetWare 5.x、および NetWare 6.x プリントサーバの設定

Phaser プリンタのデフォルト設定では、調整なしで Novell NetWare に接続できます。「構成ページ」で次の設定を確認します。

- **NetWare** が使用可能になっている。
- **[Frame Type(フレームタイプ)]** が希望するファイルサーバのフレームタイプと一致している。
- **[PDL]** が希望する PDL(**[PostScript]**か**[PCL]**)または**[Auto(自動)]**に設定されている。PDL を 1 つしか使用していない場合は、PDL を希望のタイプに設定できます。
- **[Desired Novell mode(希望する Novell モード)]** が **[NDS/BEM]**、**[NDS]**、または **[BEM(Bindery Emulation Mode)(BEM(バインダリエミュレーションモード))]** に設定されている。
- **プリントサーバ名**

CentreWare DP を使用した NetWare の設定

CentreWare DP ソフトウェアは、ネットワークにプリンタをインストールするための最も迅速かつ簡単な手段です。詳細については、www.xerox.com/office の *CentreWare DP User Guide*(CentreWare DP ユーザガイド) または *CentreWare DP Online Help*(CentreWare DP オンラインヘルプ) を参照してください。

Novell ディレクトリサービス (NDS) のバインダリモードの Advanced Setup

CentreWare DP の Advanced Setup(高度なセットアップ) 機能は、Novell NetWare ネットワーク環境におけるプリンタ設定方法の制御を可能にする新たなツールです。このツールは、プリンタを複数のファイルサーバまたは待ち行列に接続する場合に必要です。

Novell Distributed/Enterprise Print Services (NDPS/NEPS)

この環境で Xerox プリンタにアクセスするには、Xerox Gateway ソフトウェアをシステムにインストールする必要があります。Xerox Gateway ソフトウェアの最新バージョンは、Xerox Web サイト www.xerox.com/office から入手できます。この Web サイトでは、NDPS を使用したプリンタのインストール方法に関する説明を入手できます。この Web サイトには、*CentreWare for NDPS User Guide*(CentreWare for NDPS ユーザガイド) も用意されています。

Novell NetWare のトラブル解決

Windows ベースのコンピュータのトラブル解決には、ハードウェアとソフトウェアの両方の解決法が含まれ、直接接続されたポートに関連するケーブル、通信、接続の問題を解消します。(使用するポートのタイプに基づいて) 次のいずれかの手順を完全に実行し、ソフトウェアアプリケーションからテストページをプリントします。テストページが正常にプリントされた場合は、それ以上のシステムトラブル解決は必要ありません。プリント品質に問題がある場合は、*ユーザマニュアル関連の CD-ROM の参照資料 / トラブル解決* を参照してください。

動作要件

次の内容に該当していることを確認してください。

- CentreWare DP ソフトウェア、および少なくとも 1 つのプリンタドライバがインストールされた Windows ベースのシステムを使用している。
- NetWare Network 管理者か、Phaser にサービスを提供している NetWare サーバへの ADMIN/SUPERVISOR または ADMIN/SUPERVISOR EQUIVALENT ログイン権を持つ管理者である。
- NetWare の基本的な知識がある。

Novell NetWare のトラブル解決クイックチェック

1. プリンタの電源が入っていて、アクティブなネットワークに接続されていることを確認します。
2. プリンタの後部にある LED を見て、プリンタがネットワークトラフィックを受信していることを確認します。トラフィックを受信しているアクティブなネットワークにプリンタが接続されている場合、リンク LED はグリーン色になり、トラフィック LED はアンバー色で素早く点滅します。
3. クライアントがネットワークにログインし、正しいプリント待ち行列でプリントを実行していることを確認します。
4. ユーザが Phaser プリンタ待ち行列へのアクセス権を持っていることも確認します。
5. Phaser プリンタ NetWare プリント 待ち行列が存在し、ジョブを受け入れており、プリントサーバが接続されていることを確認します。そのようになっていない場合は、CentreWare DP のセットアップウィザードを使用してプリント 待ち行列の再設定を行います。
6. 「構成ページ」をプリントします。**プリンタサーバ**が使用可能であることを確認します。NetWare サーバが使用しているフレームタイプに合わせてフレームタイプを設定します。

注

NetWare IPX のフレームタイプを確認するには、Novell コンソール画面で *config* と入力します。複数の IPX フレームタイプを使用しているネットワークでは、フレームタイプを正確に設定することが重要です。

7. **プライマリサーバ**が設定されていることを確認します (NetWare 3.1x のみ)。プライマリサーバは初期の待ち行列セットアップの間に設定し、CentreWare DP を使用してインストールしておく必要があります。設定されていない場合は、CentreWare DP を使用して設定し、プリンタをリセットします。

注

大規模なネットワークでは、プライマリサーバの設定が非常に重要になります。

8. 上記のステップで印刷の問題が解消しない場合は、www.xerox.com/office/support にアクセスしてください。

Novell NetWare のトラブル解決手順

次の手順により、ネットワークに接続されたプリンタに関連するケーブル、通信、および接続の問題を解消します。各ステップは次の 2 つのグループに分かれます。

- Novell NetWare ハードウェアのトラブル解決手順
- Novell NetWare ソフトウェアのトラブル解決手順

注

Novell NetWare ソフトウェアのトラブル解決手順では、クライアントワークステーションにインストールされた Windows OS を使用する Novell NetWare ネットワークに接続していることを前提としています。これら両方の手順を終了したら、ソフトウェアアプリケーションからテストページをプリントします。テストページが正常にプリントされた場合は、それ以上のシステムトラブル解決は必要ありません。

Novell NetWare ハードウェアのトラブル解決手順

プリンタの LED の動作を確認してください。アクティブなネットワークに接続されているときは、グリーン色のリンク LED が点灯します。データの受信中は、アンバー色のトラフィック LED が点滅します。

1. 次について確認します。
 - ケーブル接続：できるだけ新しいケーブルやコネクタを使用します。
 - プリンタの接続先ポート：アクティブなネットワークデバイスをプリンタに接続し、ポートをテストします。
2. プリンタで「構成ページ」をプリントします。「構成ページ」のプリント方法については、[参照資料 / 機能 / 前面パネル](#)を参照してください。
3. プリントしたページの**接続設定**で次の項目を確認します。
 - **NetWare** が使用可能になっている。
 - **[Frame Type(フレームタイプ)]** が希望するファイルサーバのフレームタイプと一致している。

注

NetWare IPX のフレームタイプを確認するには、Novell コンソール画面で `config` と入力します。複数の IPX フレームタイプを使用している大規模なネットワークでは、フレームタイプを**正確**に設定することが**重要**です。

- **[PDL]** が希望する PDL(**[PostScript]** か **[PCL]**) または **[Auto(自動)]** に設定されている。
- **[Primary Server(プライマリサーバ)]** が、Phaser プリンタに割り当てたプリント待ち行列を処理するサーバの名前に設定されている (NetWare 3.x のみ)。
- **[NDS Tree(NDS ツリー)]** が正しい NDS ツリー名に設定されている (NetWare 4.x NDS 以降の場合)。
- **[NDS Context(NDS コンテキスト)]** が正しい NDS コンテキストに設定されている (NetWare 4.x NDS 以降の場合)。

- **[Print Server(PServer) Name(プリントサーバ(PServer)名)]**が、このPhaserプリンタをプリントサーバとして使用するために選択した名前に設定されている。
 - **[Novell Mode(Novell モード)]** が正しく設定されている。
4. 変更があった場合は、プリンタをリセットします。プリンタをリセットした場合、プリンタは約2分間セルフテストを実行した後、ネットワークサーバにログオンします。
 5. 「構成ページ」をもう1枚プリントして、修正した項目が設定および保持されていることを確認します。

Novell NetWare ソフトウェアのトラブル解決手順

1. CentreWare DP と Phaser プリンタドライバがワークステーションにロードされていることを確認します。
2. **[スタート]**、**[設定]**、**[プリンタ]**の順にクリックし、プリンタがインストールされていることを確認します。

CentreWare DP の起動

1. **[スタート]**、**[プログラム]**、**[CentreWare DP]**の順にクリックします。
2. 希望するプリンタを選択します。通信エラーメッセージが表示された場合、そのプリンタはワークステーションと通信することはできません。プリンタの設定を確認したら、このガイドに戻ってください。
3. プリンタを選択し、**[Printer(プリンタ)]** ドロップダウンリストをクリックして、**[Advanced Setup(高度なセットアップ)]** を選択します。
4. 次のいずれかの接続方法を選択します。
 - **Novell ディレクトリサービス**
 - **バインダリ**
5. 表示される情報が「構成ページ」にも含まれていることを確認します。次の項目を確認します。
 - a. Phaser プリンタの待ち行列名が **service** に設定されている。必要に応じ、新しい待ち行列を作成してプリンタをテストします。
 - b. **[プライマリサーバ]** のリストに「構成ページ」に含まれるサーバ名が表示されている。

文書のプリント

1. **[ツール]** ドロップダウンリストをクリックします。
2. **[ファイルの送信 ...]** メニュー項目を選択し、ダウンロード用として適切なディレクトリとファイルを選択します。それがエラーのない有効なファイルであることを確認します。
3. **[OK]** をクリックします。ファイルがプリンタに送信されます。ドキュメントがプリントされない場合は、「構成ページ」の Novell メニューの設定を確認します。

ネットワーク設定の確認

1. CentreWare DP のメイン画面で、**[Printer(プリンタ)]** ドロップダウンリストをクリックし、**[Properties(プロパティ)]**、**[Connections(接続)]** の順にクリックします。
2. **[Network Card(ネットワークカード)]** タブをクリックします。フレームタイプとコネクタに関する情報が新しいダイアログボックスに表示されます。

3. プリンタが使用可能で、コネクタとフレームタイプが適切であることを確認します。変更があった場合は、前面パネルでプリンタをリセットします。
4. もう一度テストページをプリントします。テストページがプリントされない場合は、www.xerox.com/office/support にアクセスしてください。

UNIX(Linux)

ここでは次の項目について説明します。

- 3-49 ページの「クイックインストール手順」
- 3-50 ページの「その他のリソース」

プリンタは、パラレルおよびネットワークインタフェースを通じたさまざまな UNIX プラットフォームへの接続をサポートしています。CentreWare for UNIX/Linuxからネットワークに接続されたプリンタで現在サポートされているワークステーションは次のとおりです。

- Sun Solaris
- IMB AIX
- Hewlett-Packard HP-UX
- DEC UNIX
- Linux (i386)
- Linux (PPC)
- SGI IRIX

次の手順に従うと、サポート対象となっている上記の UNIX バージョンや Linux バージョンを使用したプリンタ接続を実行できます。

クイックインストール手順

プリンタからインストールする場合

1. TCP/IP プロトコルと適切なコネクタの両方が使用可能になっていることを確認します。
2. プリンタの前面パネルで、次のいずれかの IP アドレスオプションを選択します。
 - プリンタに DHCP アドレスを設定させる。
 - IP アドレスを手動で入力する。
3. 「構成ページ」をプリントし、参照用として保管しておきます。「構成ページ」のプリント方法については、ユーザマニュアル関連の *CD-ROM* の [参照資料 / 機能 / 前面パネル](#) を参照してください。

コンピュータからインストールする場合

1. www.xerox.com/office/support にアクセスしてプリンタのタイプを選択します。
 - オペレーティングシステム : **UNIX**
 - ファイルのタイプ : **ドライバ**
2. 提供されるファイルのリストから、**PrinterPackageXPXX**、およびオペレーティングシステムに適合するファイルをダウンロードします。
3. テストページをプリントします。
4. プリントしたページのプリント品質を確認します。

注

プリント品質に問題がある場合、またはプリントされない場合は、ユーザマニュアル関連の CD-ROM の [参照資料 / トラブル解決](#) を参照してください。CentreWare インターネットサービスから PhaserSMART テクニカルサポートにアクセスすることもできます。

Web ブラウザを起動します。

- a. プリンタの IP アドレスをブラウザの **[アドレス]** フィールドに入力します
(<http://xxx.xxx.xxx.xxx>)。
- b. **[Support(サポート)]** を選択します。
- c. **[Technical Support(テクニカルサポート)]** リンクを選択して、PhaserSMART にアクセスします。

その他のリソース

- 特定のワークステーション環境での一般的なプリント待ち行列の作成については、www.xerox.com/office/infoSMART の Xerox infoSMART 知識ベースを参照してください。
- 最新の CentreWare for UNIX ドライバについては、Xerox Web サイト www.xerox.com/office/support にアクセスしてください。
 - a. **[Download Software Drivers & Utilities(ソフトウェアドライバおよびユーティリティのダウンロード)]** を選択します。
 - b. プリンタ、プラットフォーム (UNIX)、および希望するプリンタドライバファイルを選択します。
 - c. **[Go to Downloads(ダウンロードファイルを開く)]** をクリックします。
 - d. プラットフォームに適切な CentreWare プリンタを選択します。
 - e. **PrinterPackage XPXX** もダウンロードします。これは、CentreWare for UNIX ドライバのプリンタ固有機能を提供します。

4

トラブル解決

ここでは次の項目について説明します。

- 4-2 ページの「自動診断ツール」
- 4-3 ページの「紙詰まり」
- 4-17 ページの「プリント品質のトラブル」
- 4-20 ページの「メンテナンス」
- 4-31 ページの「前面パネルのメッセージ」
- 4-36 ページの「プリンタの移動と再梱包」
- 4-42 ページの「その他のリソース」

ネットワークに関するトラブルの解決法については、ユーザマニュアル関連のCD-ROMの[参照資料 / 接続とネットワーク](#)を参照してください。

自動診断ツール

ここでは次の項目について説明します。

- 4-2 ページの「PhaserSMART テクニカルサポート」
- 4-2 ページの「前面パネルの i ボタン」
- 4-2 ページの「PrintingScout」

Xerox は、良質のイメージをプリントし、品質を維持するのに役立つ自動診断ツールを提供しています。

PhaserSMART テクニカルサポート

PhaserSMART テクニカルサポートは、自動化されたインターネットベースのサポートシステムです。通常使用している Web ブラウザで診断情報を Xerox の Web サイトに送ると、PhaserSMART テクニカルサポートがその情報を検証し、問題を診断して解決法を提案します。その解決法で問題が解決されない場合、PhaserSMART テクニカルサポートは、Xerox カスタマサポートにサービスリクエストを提出する方法をご案内します。

PhaserSMART テクニカルサポートにアクセスするには、次の手順に従います。

1. www.phaserSMART.com にアクセスします。
2. プリンタの IP アドレスをブラウザの [アドレス] フィールドに入力します。

その他の質問または問題がある場合は、該当する PhaserSMART テクニカルサポートのトピックをクリックして続行してください。

前面パネルの i ボタン

プリンタの前面パネルにある [i] ボタンは、プリンタとその機能に関して豊富な情報を提供します。随時、[i] ボタンを押して前面パネルに表示されるメッセージの詳細情報を入手することができます。

PrintingScout

プリンタのドライバとともにインストールされる PrintingScout(Windows 用のみ) は、プリンタステータスを自動的に確認し、プリンタに不具合がある場合にはコンピュータにただちに通知を送信します。

プリンタで文書をプリントできない場合は、メッセージが画面上に自動的に表示されます。そのメッセージは、プリンタの修理方法を分かりやすく示した文とイラストで構成されています。

紙詰まり

ここでは次の項目について説明します。

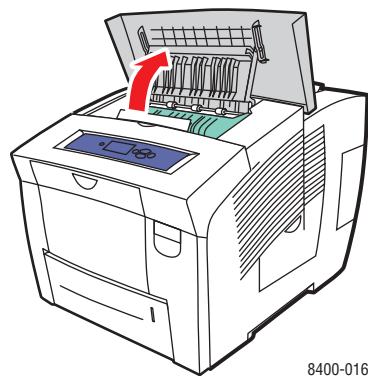
- 4-3 ページの「紙詰まり：排紙カバー」
- 4-7 ページの「紙詰まり：前面カバー」
- 4-12 ページの「紙詰まり：トレイ 1」
- 4-13 ページの「紙詰まり：トレイ 2、3、または 4」

安全性に関する情報は、[ユーザマニュアル関連のCD-ROMの参照資料/トラブル解決/ユーザの安全性](#)を参照してください。

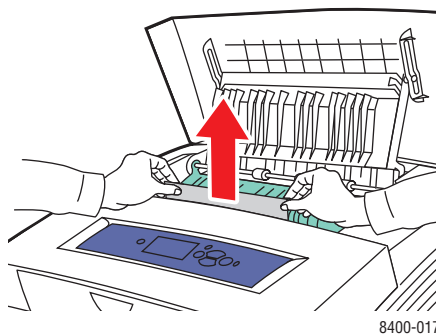
紙詰まり：排紙カバー

次の手順に従って紙詰まりを解消します。

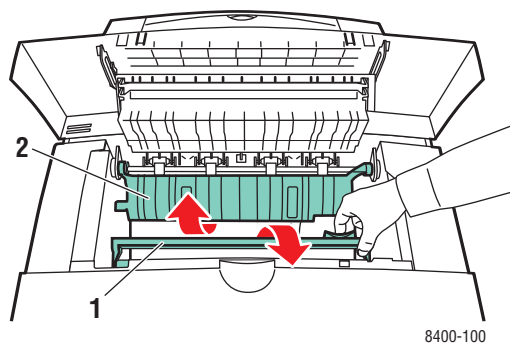
1. 排紙カバーを開けます。



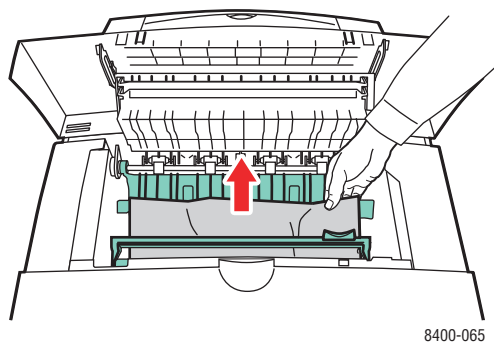
2. 詰まった紙をプリンタからゆっくりと引き出します。すべての用紙片を取り除いたことを確認します。



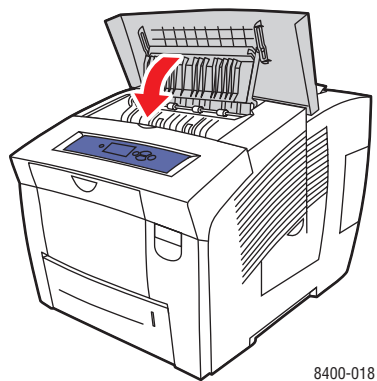
3. ステップ 2 で紙が見つからなかった場合は、緑色の用紙ガイドを持ち上げます。



4. 詰まった用紙を取り除きます。

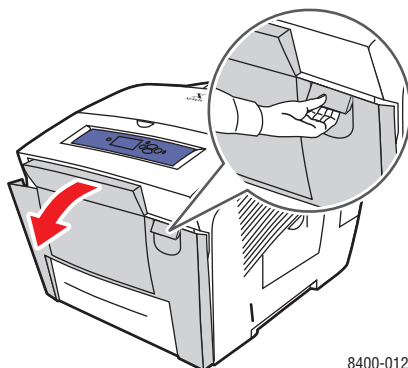


5. 排紙カバーを閉じます。



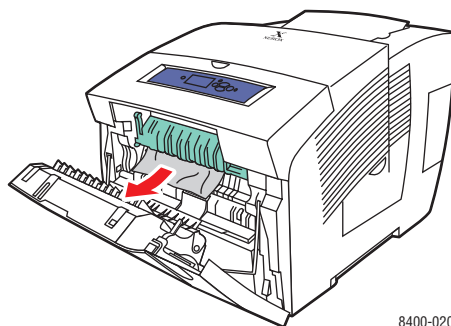
6. ステップ 2 ～ 4 で紙が見つからなかった場合は、次の手順に従います。

a. プリンタ前面のラッチを引き上げて前面カバーを開けます。



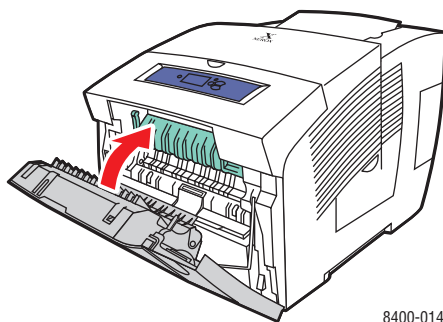
8400-012

b. 詰まった紙をプリンタからゆっくりと引き出します。すべての用紙片を取り除いたことを確認します。



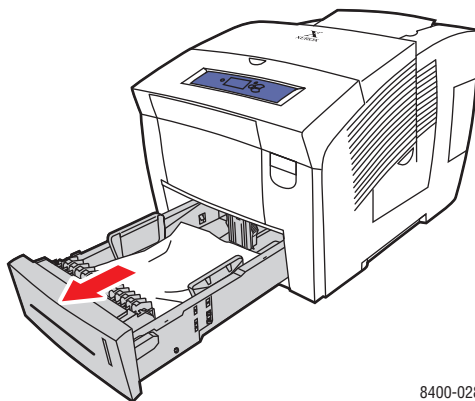
8400-020

c. 前面カバーを閉じます。



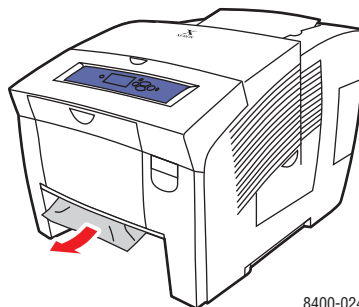
8400-014

7. これまでの手順で紙が見つからなかった場合は、次の手順に従います。
- a. すべてのトレイをプリンタから完全に引き出して、詰まった紙を取り除きます。



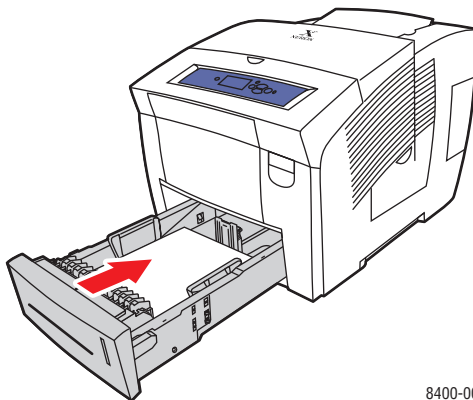
8400-028

- b. 詰まった紙をプリンタからゆっくりと引き出します。すべての用紙片を取り除いたことを確認します。



8400-024

- c. すべてのトレイを元に戻し、1つずつプリンタの奥まで完全に押し込みます。

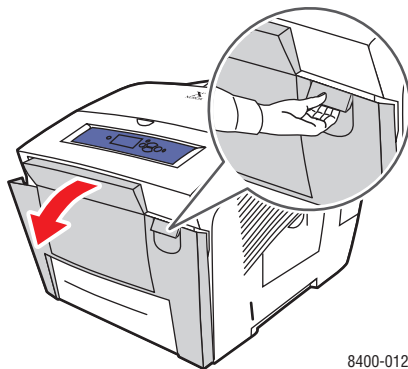


8400-005

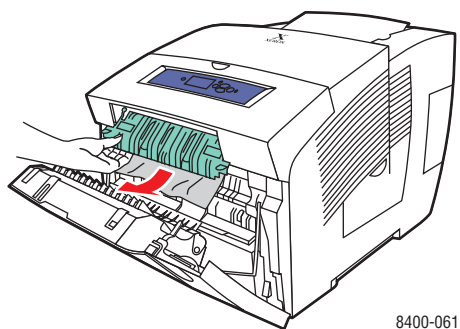
紙詰まり : 前面カバー

次の手順に従って紙詰まりを解消します。

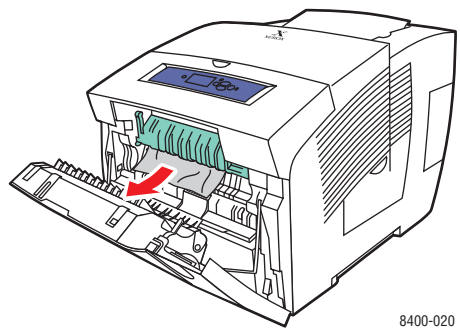
1. プリンタ前面のラッチを引き上げて前面カバーを開けます。



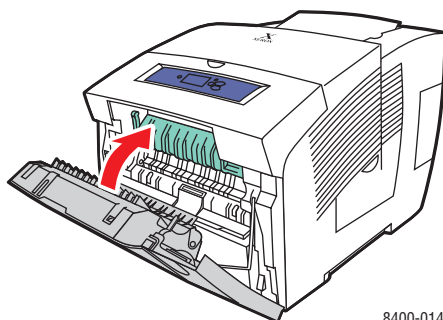
2. 緑色の用紙ガイドを持ち上げます。



3. 詰まった紙をプリンタからゆっくりと引き出します。すべての用紙片を取り除いたことを確認します。



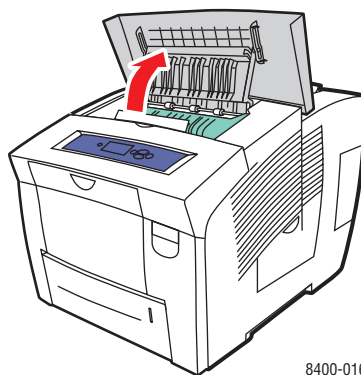
4. 緑色の用紙ガイドを所定位置にはめ込み、前面カバーを閉じます。



8400-014

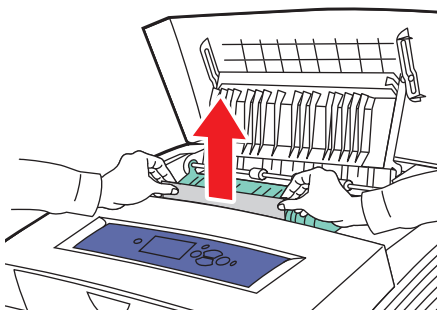
5. ステップ 2 で紙が見つからなかった場合は、次の手順に従います。

- a. 排紙カバーを開けます。



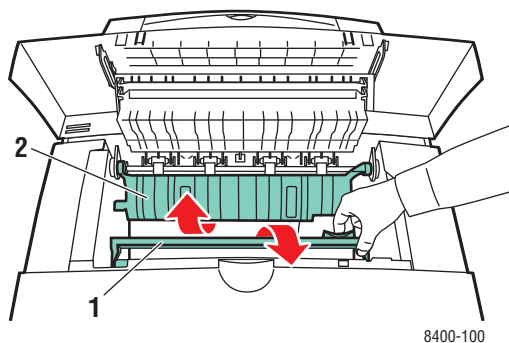
8400-016

- b. 詰まった紙をプリンタからゆっくりと引き出します。すべての用紙片を取り除いたことを確認します。



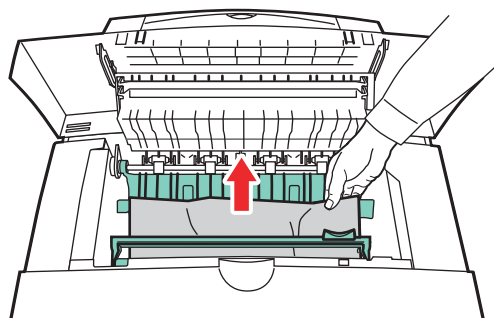
8400-017

- c. 緑色の用紙ガイドを持ち上げます。



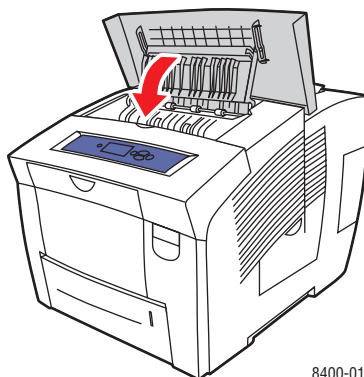
8400-100

- d. 詰まった用紙を取り除きます。



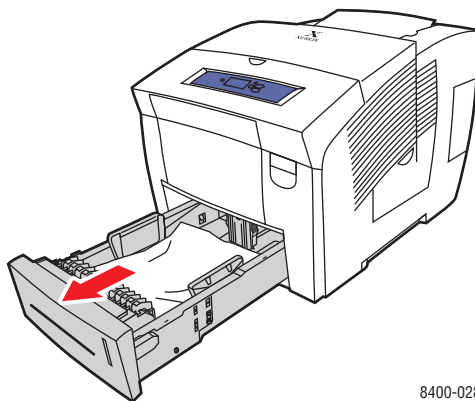
8400-065

- e. 排紙カバーを閉じます。



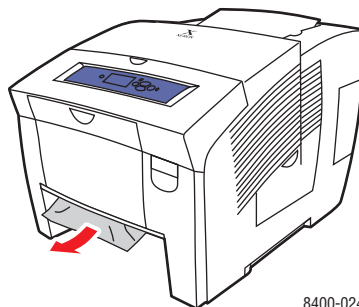
8400-018

6. これまでの手順で紙が見つからなかった場合は、次の手順に従います。
- a. すべてのトレイをプリンタから完全に引き出して、詰まった紙を取り除きます。



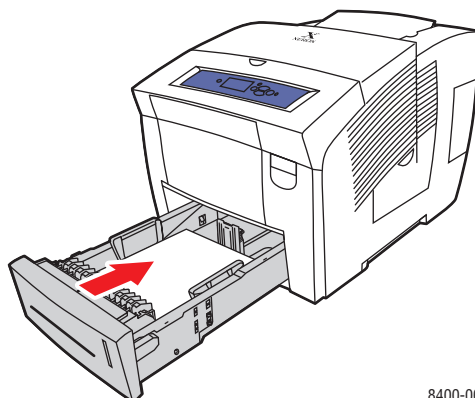
8400-028

- b. 詰まった紙をプリンタからゆっくりと引き出します。すべての用紙片を取り除いたことを確認します。



8400-024

- c. すべてのトレイを元に戻し、1 つつプリンタの奥まで完全に押し込みます。



8400-005

注

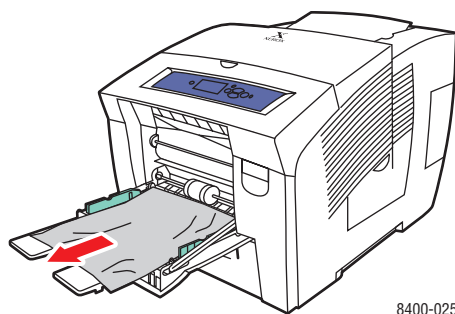
タイプ、重さ、サイズがトレイの規定範囲内の用紙だけを使用します。カスタムサイズの用紙を使用できるのは、トレイ 1 だけです。

詳細については、www.phaserSMART.com を参照してください。

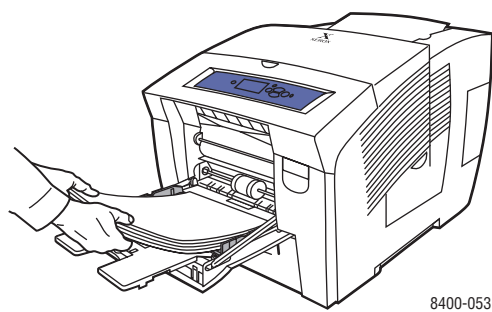
紙詰まり : トレイ 1

次の手順に従って紙詰まりを解消します。

1. トレイ 1 からすべての用紙を取り除きます。すべての用紙片を取り除いたことを確認します。



2. 用紙をセットし、トレイの奥まで完全に押し込みます。
3. 横幅ガイドを用紙の位置まで押しします。

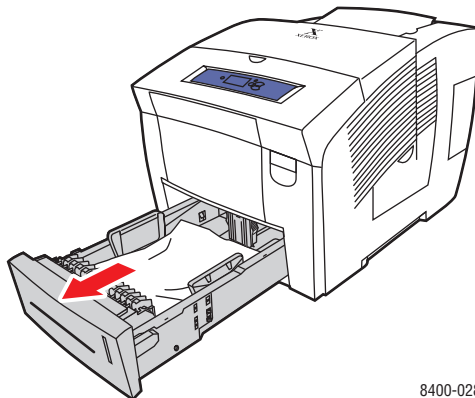


詳細については、www.phaserSMART.com を参照してください。

紙詰まり：トレイ 2、3、または 4

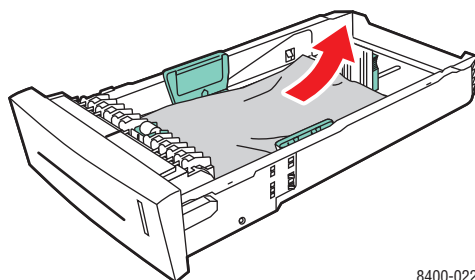
次の手順に従って、前面パネルで指定されたトレイの紙詰まりを解消します。

1. 前面パネルで指定されたトレイをプリンタから完全に引き出します。



8400-028

2. トレイの最上部の紙を取り除きます。

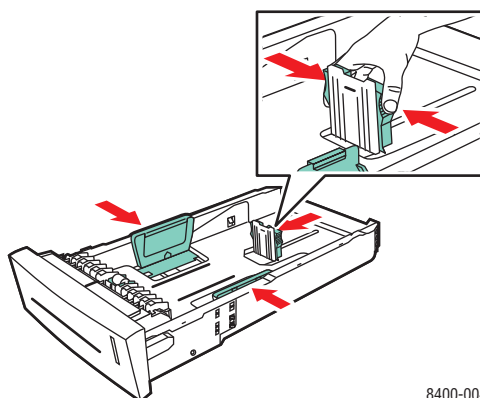


8400-022

3. 用紙がトレイに正しくセットされていることを確認します。縦幅ガイドおよび横幅ガイドを調整します。
 - a. 縦幅ガイドの側面を押して、ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がして所定位置に収まるまで、ガイドを滑らせます。
 - b. ガイドの矢印が適切な用紙サイズを指し、カチッという音がしてガイドが所定位置に収まるまで、横幅ガイドを滑らせます。

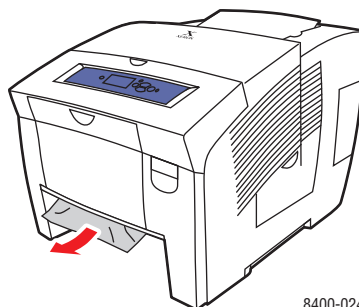
注

ガイドが正しく調整されると、用紙と用紙ガイドの間にわずかな隙間が空くことがあります。



8400-004

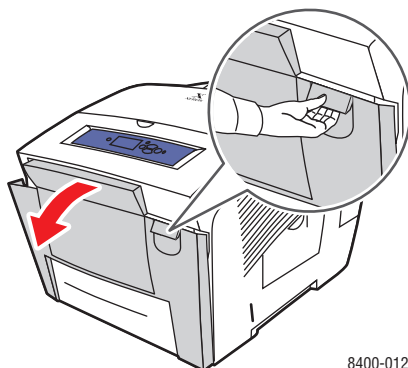
4. プリンタのトレイスロット内部に詰まった用紙を取り除きます。すべての用紙片を取り除いたことを確認します。



8400-024

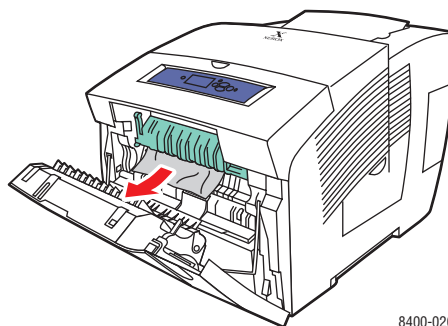
5. ステップ 4 で詰まった紙が見つからなかった場合は、次の手順に従います。

a. プリンタ前面のラッチを引き上げて前面カバーを開けます。



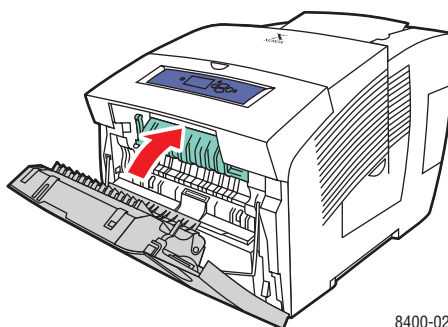
8400-012

b. 詰まった紙をプリンタからゆっくりと引き出します。すべての用紙片を取り除いたことを確認します。



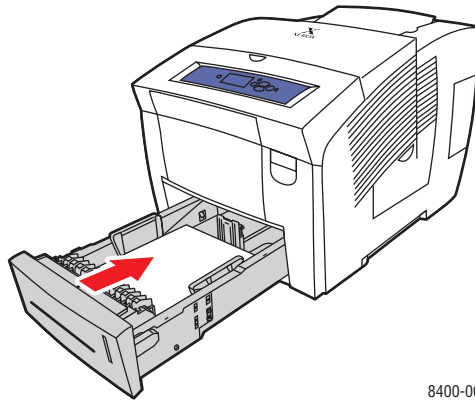
8400-020

c. 前面カバーを閉じます。



8400-021

6. トレイをトレイスロットに差し込み、プリンタの奥までトレイを完全に押し込みます。



8400-005

詳細については、www.phaserSMART.com を参照してください。

プリント品質のトラブル

ここでは次の項目について説明します。

- 4-17 ページの「用紙タイプ」
- 4-18 ページの「プリント品質問題の診断」
- 4-19 ページの「カラー設定」

このプリンタは、常に高品質なカラーイメージをプリントするように設計されています。プリント品質に問題がある場合は、このセクションの情報に基づいてトラブルを解決してください。

オンラインサポートの詳細については、<http://www.xerox.com/office/infoSMART> を参照してください。カラーの使用についての提案は、<http://www.colorconnection.xerox.com> を参照してください。

用紙タイプ

最高品質の出力を実現できるよう、**Xerox Phaser カラープリント用メディアのみ**を使用してください。Phaser プリンタと Phaser メディアは *Made for Each Other* されているため、Phaser メディアは Phaser プリンタですぐれたプリント結果を提供することが保証されています。

プリント品質問題の診断

注意

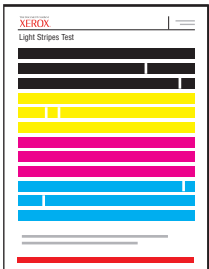
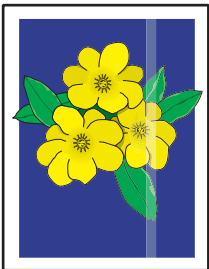

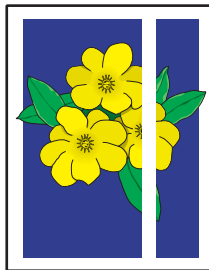
サポートされていない用紙、OHP フィルム、およびその他の特殊メディアの使用による損傷は、Xerox の保証、サービス契約、または Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) の対象になりません。

注


Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) は、米国とカナダで提供される保証です。これ以外の国では適用範囲が異なることがあるので、詳細については最寄りの代理店にお問い合わせください (無償提供のカラープリンタをご利用のお客様は、この保証の対象外となります)。

プリント品質のトラブルを解決するには、次の表を参照してください。

プリント品質問題の診断

問題	解決法
薄い線 テストページで 1 つまたは複数のカラー帯がプリントされない場合	<ol style="list-style-type: none"> 1. プリンタの前面パネルで [トラブル解決]、[プリント品質のトラブル]、[目詰まり除去] の順に選択し、[OK] ボタンを押します。 2. 線が消えない場合は、ステップ 1 を 3 回まで繰り返します。 3. 問題が解決されない場合は、プリンタの電源を 4 時間以上切っておきます。 4. プリンタの電源をオンにし、必要に応じてステップ 1 を繰り返します。 5. 問題が解決されない場合は、「濃い線」の手順に従います。
 	
濃い線 テストページで 4 つのカラー帯がすべてプリントされない場合	<ol style="list-style-type: none"> 1. 排紙カバーを開き、排紙部分にインクかすがないかどうかを確認し、必要に応じてインクかすを取り除きます。 2. 排紙カバーの下にある緑色のガイドを持ち上げて、白いプラスチック製の用紙リリースブレードを繊維の出ない布で拭き、排紙カバーを閉じます。 3. 右側のパネルの側面ドアを開けて、オレンジ色のメンテナンスキットを取り外し、透明プラスチック製のワイパーブレードを繊維の出ない布で拭き、メンテナンスキットを元に戻して側面ドアを閉めます。 4. 問題が解決されない場合は、「薄い線」の手順に従います。
 	

プリント品質問題の診断 (続く)

問題	解決法
<p>しみや汚れがページに現れる</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. プリンタの前面パネルで [トラブル解決]、[プリント品質のトラブル]、[インク汚れ除去] の順に選択し、[OK] ボタンを押します。 プリンタは、何枚かの用紙をプリンタに通して、ローラのインクをクリーニングします。 2. インク汚れが消えない場合は、ステップ 1 を 3 回まで繰り返します。 3. 問題が解決されない場合は、サポートされている用紙タイプを使用しているかどうかを確認します。プリンタの前面パネルで [情報]、[情報ページ]、[用紙ヒントページ] の順に選択し、[OK] ボタンを押します。 4. 問題が解決されない場合は、右側のパネルの側面ドアを開けて、オレンジ色のメンテナンスキットを取り外し、透明プラスチック製のワイパーブレードを繊維の出ない布で拭き、メンテナンスキットを元に戻して側面ドアを閉めます。
<p>OHP フィルムのイメージが明るすぎる、または暗すぎる</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ コンピュータのソフトウェアアプリケーションまたはプリンタドライバで用紙タイプが OHP フィルムに設定されていることを確認します。 ■ Phaser Professional ソリッドインク OHP フィルムを使用してください。 ■ [用紙ヒントページ] をプリントして、Phaser Professional ソリッドインク OHP フィルムのパーツ番号を控えてください。プリンタの前面パネルで [情報]、[情報ページ]、[用紙ヒントページ] の順に選択し、[OK] ボタンを押します。

カラー設定

プリント品質モードと TekColor 補正が、プリントの品質を直接左右します。これらの設定は、プリンタのドライバまたは前面パネルで変更することができます。

カラーの使用の詳細については、[ユーザマニュアル関連のCD-ROMの参照情報/プリント/カラーの使用](#)を参照してください。

メンテナンス

ここでは次の項目について説明します。

- 4-20 ページの「インクの追加」
- 4-23 ページの「廃棄インクトレイを空にする」
- 4-25 ページの「メンテナンスキットの交換」
- 4-27 ページの「用紙リリースブレードのクリーニング」
- 4-29 ページの「メンテナンスキットのワイパーブレードのクリーニング」
- 4-30 ページの「プリンタの外側のクリーニング」

安全性に関する情報は、ユーザマニュアル関連の *CD-ROM* の [参照資料 / トラブル解決 / ユーザの安全性](#) を参照してください。

プリントの品質を維持するために、プリンタのメンテナンスを行う必要はほとんどありません。メンテナンスキットの残量が少ない、または寿命が近いことを示す警告がプリンタの前面パネルに表示された場合は、メンテナンスキット（標準容量または拡張容量）を注文してください。キットが空になっている、または寿命になったことを示すエラーメッセージが前面パネルに表示された場合は、キットを交換する必要があります。

消耗品に関する情報を表示するには、プリンタの前面パネルまたは **CentreWare IS** から [消耗品の使用状況] メニューにアクセスするか、プリンタの前面パネルで「使用プロフィール」を出力してください。

消耗品については、www.xerox.com/office/8400supplies を参照してください。各消耗品のパッケージには、インストールの手引きが同梱されています。

インクの追加

インクは、プリンタがアイドル状態のとき、または前面パネルに **[インク減少]** または **[インク切れ]** というメッセージが表示されたときにロードできます。

注

廃棄インクを最小限に抑え、インクを効率よく使用するためには、プリンタの電源を常にオンにしておきます。

- インクは使用するまで購入時の包装のまま保管しておいてください。
- インクは、カラーではなく、番号と形状で識別してください。

- インク詰まりを防ぐため、破損したインクスティックをインクスロットに挿入しないでください。

注意

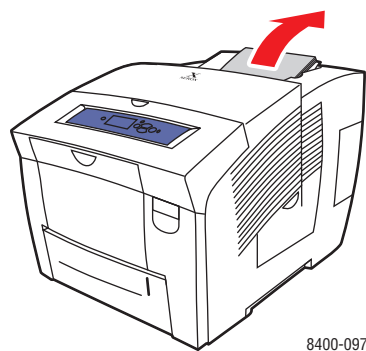
Xerox 純正ソリッドインク 8400 以外のインクを使用すると、プリント品質とプリンタの信頼性に影響を与えることがあります。このインクは、このプリンタ専用に、Xerox の厳しい品質管理の元で設計および製造された唯一のインクです。Xerox の保証、サービス契約、および Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) では、Xerox 製でない部品や消耗品、または本プリンタ用ではない Xerox 製の部品の使用による破損、機能不良、性能低下は保証しません。

注

Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) は、米国とカナダで提供される保証です。これ以外の国では適用範囲が異なることがあるので、詳細については最寄りの代理店にお問い合わせください(無償提供のカラープリンタをご利用のお客様は、この保証の対象外となります)。

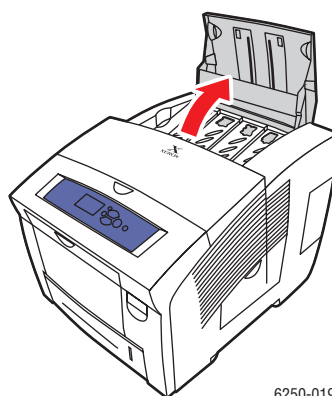
次の手順に従ってインクをロードします。

1. 出力トレイから用紙を取り除きます。



8400-097

2. 上面カバーを開けます。



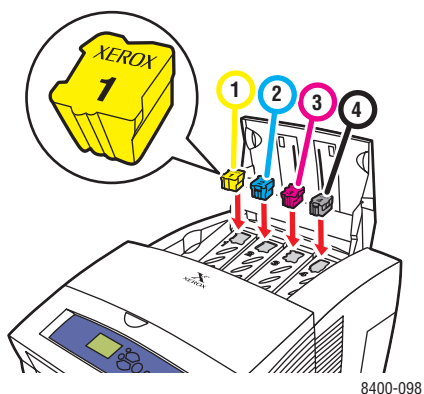
6250-019

3. インクの残量が少ないインクスロットを判別します。インクスロットの上のラベルに、そのスロットのカラーとカラー番号が示されています。

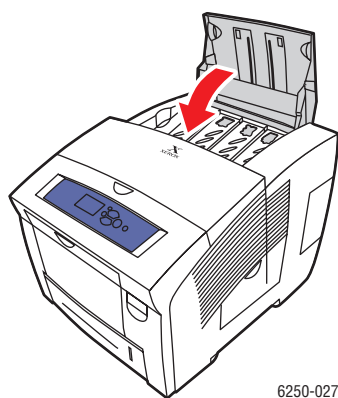
注

各インクスティックには、インクスロットの番号に対応する番号が付いており、正しいインクスロットに合うように設計されています。

4. パッケージからインクスティックを取り出します。
5. 適切なインクスロットの開口部にインクスティックを取り付けます。インクスロットにインクスティックを無理に入れないでください。各インクスティックは、それぞれのインクスロットに合うように異なる形状に作られています。



6. 上面カバーを閉じます。プリンタがプリントの準備ができるまで、前面パネルに **[ウォームアップ中]** が表示されることがあります。



インクを注文するには、最寄りの販売店にご連絡いただくか、Xerox Web サイト (www.xerox.com/office/8400supplies) にアクセスしてください。インクのパッケージには、インストールの手引きが同梱されています。

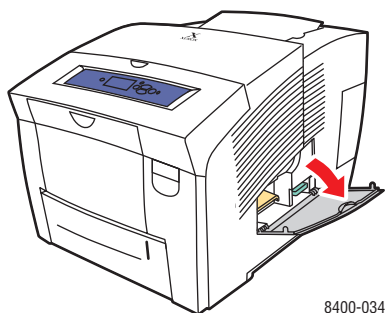
廃棄インクトレイを空にする

廃棄インクトレイが一杯であることを示すメッセージが前面パネルに表示されたら、緑色の廃棄インクトレイ (ラベル B) を空にします。

注意

プリンタの内部は高温になっている場合があります。熱い部分に手を触れないでください。

1. 側面ドアを開けます。

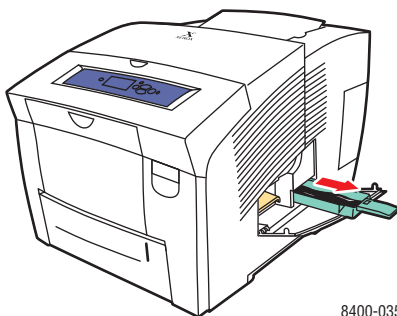


8400-034

2. 緑色の廃棄インクトレイ (ラベル B) をプリンタから完全に引き出します。

注意

廃棄インクトレイは高温になっていることがあるので、取り扱いに注意してください。

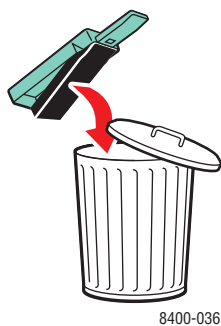


8400-035

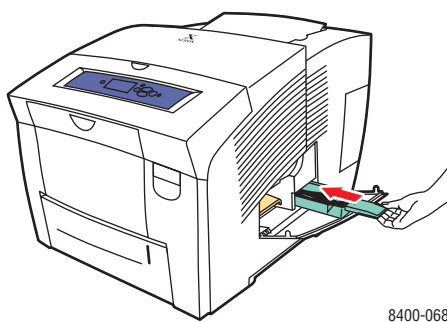
注

プリンタのウォームアップ中、または **[目詰まり除去]** のトラブル解決手順を実行した後のインク冷却中は、緑色の廃棄インクトレイがロックされることがあります。トレイがロックされている場合は、ドアを閉じて 15 分間待ってから、ステップ 1 および 2 を繰り返します。

3. 廃棄インクトレイを空にします。インクは無毒なので、通常の事務廃棄物として捨てることができます。



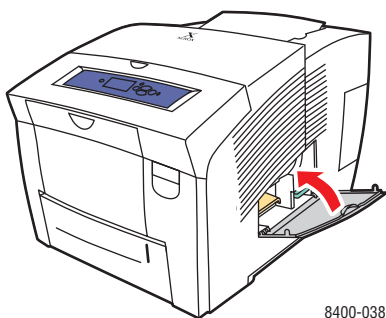
4. インク廃棄トレイを挿入し、プリンタに完全に押し込みます。



注

廃棄インクトレイは、プリンタから 5 秒間以上出しておく必要があります。5 秒以内に戻してしまうと、**[廃棄インクトレイ一杯]** というメッセージが前面パネルに引き続き表示されます。

5. 側面ドアを閉じます。

**注意**

廃棄インクをプリンタで再利用しないでください。プリンタが破損することがあります。
このような破損は、プリンタ保証の対象になりません。

メンテナンスキットの交換

オレンジ色のメンテナンスキット (ラベル A) には、イメージドラムの表面をきれいに、また注油した状態に保つメンテナンスローラが含まれています。

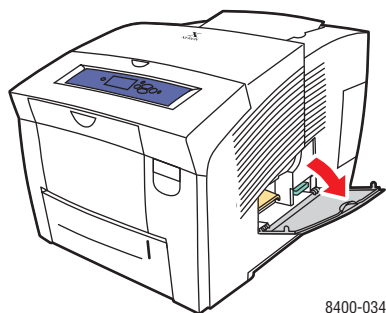
注

メンテナンスキットの残量が少ないことを示すメッセージが前面パネルに表示された場合は、新しいメンテナンスキットを注文してください。メンテナンスキットの交換が必要であることを示すメッセージが前面パネルに表示された場合は、メンテナンスキットを交換してください。新しいメンテナンスキットを注文するには、最寄りの販売店にご連絡いただくか、Xerox Web サイト www.xerox.com/office/8400supplies にアクセスしてください。

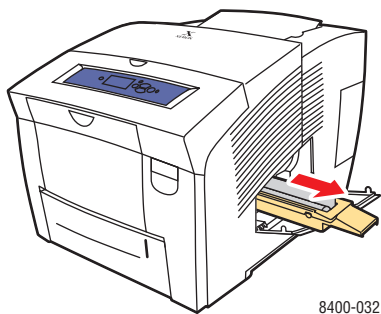
注意

プリンタの内部は高温になることがあります。熱い部分に手を触れないでください。

1. 側面ドアを開けます。

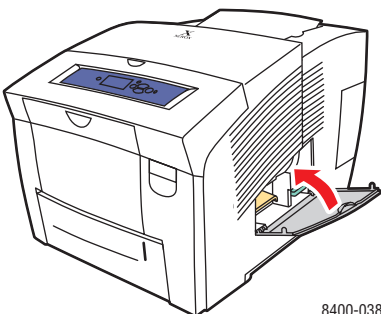


2. オレンジ色のメンテナンスキット (ラベル A) をプリンタから完全に引き出します。



8400-032

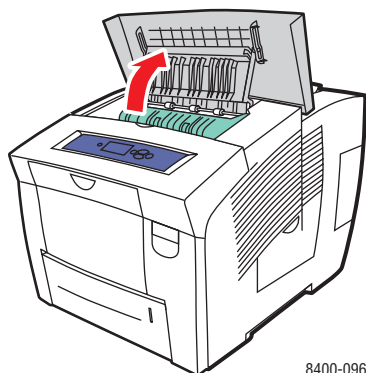
3. 取り付けと廃棄の詳細については、新しいメンテナンスキットに同梱されている、図解付きの詳細な説明を参照してください。
4. ドアを閉じます。



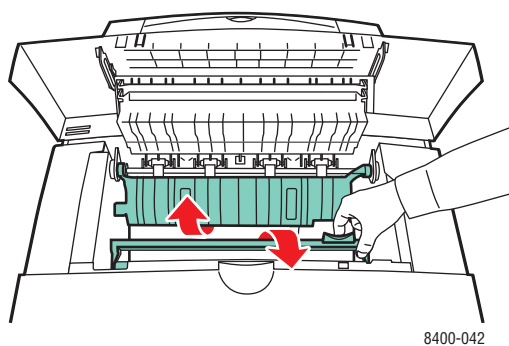
8400-038

用紙リリースブレードのクリーニング

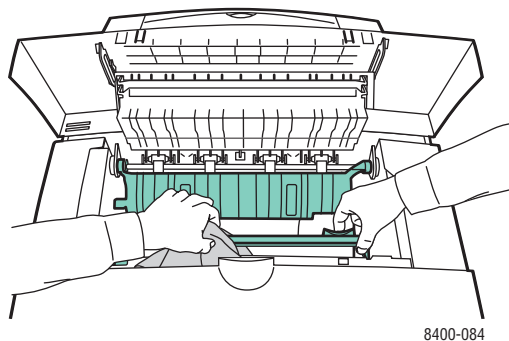
1. 排紙カバーを開けます。



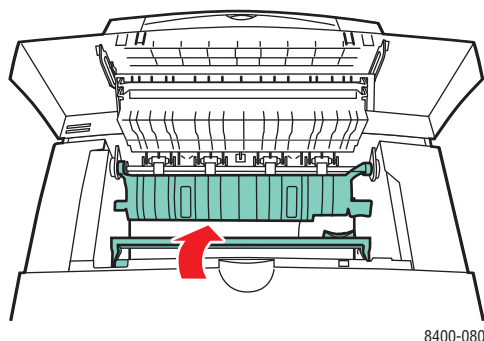
2. 緑色の用紙ガイドをプリンタの前面側に傾けます。



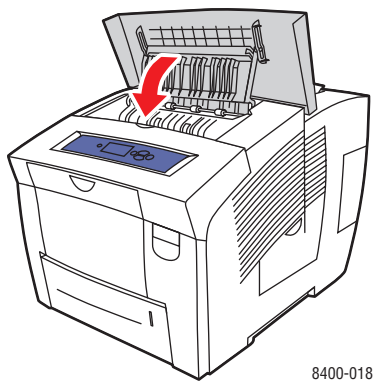
3. 緑色の用紙ガイド上の白いプラスチック製用紙リリースブレードを、アルコールを浸した布 (濃度 90% のイソプロピルアルコールを使用) で拭き、クリーニングします。



4. 用紙リリースブレードがきれいになったら、緑色の用紙ガイドを元の位置に戻します。

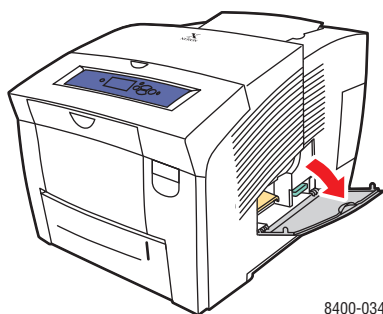


5. 排紙カバーを閉じます。

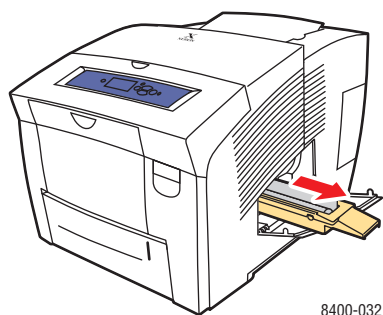


メンテナンスキットのワイパーブレードのクリーニング

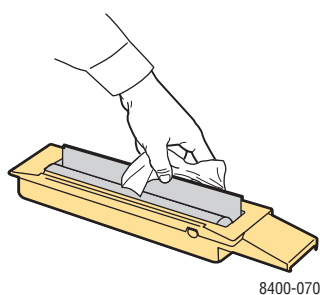
1. 側面ドアを開けます。



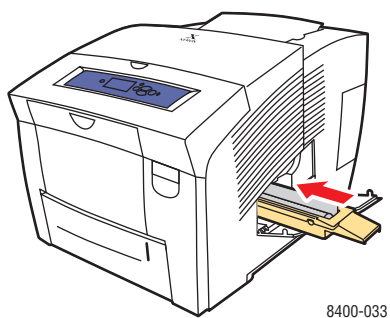
2. オレンジ色のメンテナンスキット (ラベル A) をプリンタから完全に引き出します。



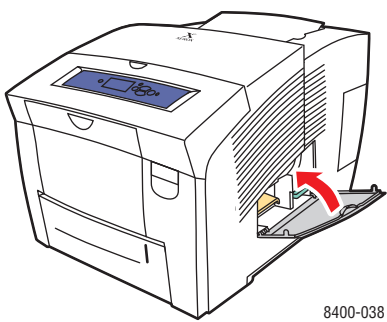
3. 繊維の出ない布を使用して、ローラの横にある、柔らかいプラスチック製ワイパーブレードの最上部と上側のエッジをクリーニングします。



4. メンテナンスキットを元に戻します。



5. ドアを閉じます。



プリンタの外側のクリーニング

プリンタの外側は、湿らせた柔らかい布で拭いて掃除できます。刺激の少ない中性洗剤で湿らせた布でよごれを取り除くのはかまいませんが、プリンタに洗剤を直接吹きつけることは避けてください。

警告

感電を防止するため、プリンタのクリーニングを行う前にプリンタの電源を切断し、電源コードをコンセントから抜いてください。

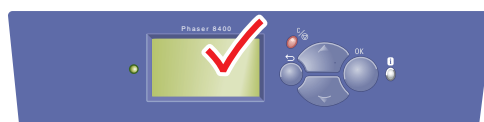
プリンタのクリーニングに掃除機は使用しないでください。プリンタに潤滑油をささないでください。

前面パネルのメッセージ

ここでは次の項目について説明します。

- 4-31 ページの「ステータスメッセージ」
- 4-32 ページの「エラーと警告」

プリンタの前面パネルは、各種情報およびトラブル解決法を提供します。



8400-001

前面パネルは2つのセクションに分かれています。上のセクションにはプリンタのステータスメッセージが、下のセクションにはメニューリストが表示されます。

前面パネルに表示されるステータスメッセージの一部を次に示します。

ステータスメッセージ

ステータスメッセージ	説明
レディ	プリントジョブを受信できる状態です。
データ処理中 お待ちください	データを処理中。 レディ または プリント中 が表示されるまでお待ちください。
データ受信中 お待ちください	データを受信中。 レディ または プリント中 が表示されるまでお待ちください。
x/y ページを印刷中です	ジョブをプリントしています。 レディ が表示されるまでお待ちください。
ウォームアップ中 お待ちください	ウォームアップ中です。プリントジョブは処理できませんが、プリントはできません。

エラーと警告

プリンタは、前面パネルにエラーメッセージまたは警告メッセージを表示します。

サポートサービスを要するハードウェアまたはソフトウェア障害が発生すると、LED が赤く点滅します。プリンタの前面パネルに、ステータス行の代わりにエラーメッセージが表示されます。

前面パネルに表示されるメディアエラーメッセージと警告メッセージの主なものは、次の表のとおりです。

エラーメッセージまたは警告メッセージの説明

メッセージ	説明
排紙カバーを閉じて続行	プリンタは停止中。排紙カバーを閉じてプリントを再開してください。
前面カバーを閉じて続行	プリンタは停止中。前面カバーを閉じてプリントを再開してください。
上面カバーを閉じて続行	プリンタは停止中。上面カバーを閉じてプリントを再開してください。
紙詰まり：排紙カバーを開いて用紙を取り除いてください。	<ol style="list-style-type: none"> 詰まった用紙を取り除きます。プリンタ内に紙片が残っていないか確認します。 排紙カバーを閉じます。 用紙または OHP フィルムを出カトレイから取り除きます。 プリント時は、用紙がプリンタから完全に排出されるまでは用紙に触れないでください。 紙詰まりが解決されない場合は、前面カバーを空けます。プリンタ内に紙片が残っていないか確認します。 前面カバーを閉じます。
紙詰まり：前面カバーを開いて用紙を取り除いてください。	<ol style="list-style-type: none"> 詰まった用紙を取り除きます。プリンタ内に紙片が残っていないか確認します。 緑色の用紙ガイドを持ち上げ、用紙がないか確認します。 用紙が指定された場所がない場合は、排紙カバーを開け、すべてのトレイを取り外して用紙が残っていないか確認します。 すべてのドアを閉じ、トレイをすべて挿入します。
紙詰まり：トレイ (2、3、4) を取り外して用紙を取り除いてください。	<ol style="list-style-type: none"> プリンタからトレイを完全に取り外します。 詰まった用紙を取り除きます。 トレイを再び挿入します。 用紙が指定された場所がない場合は、前面カバーを開け、すべてのトレイを取り外して用紙が残っていないか確認します。 適切な用紙サイズに合うように用紙ガイドが調整されていることを確認します。 カスタムサイズ of 用紙がトレイ 1 からのみ印刷されていることを確認します。

エラーメッセージまたは警告メッセージの説明 (続く)

メッセージ	説明
紙詰まり:トレイ1から用紙を取り除いてください。	<ol style="list-style-type: none"> 1. トレイ1から用紙を取り除き、用紙をセットし直します。 2. 適切な用紙サイズに合うように用紙ガイドが調整されていることを確認します。 3. タイプ、重さ、サイズが規定範囲内の用紙だけを使用します。詳細については、[トラブル解決]メニューの[用紙ヒント]ページを出力してください。
出力トレイが一杯:プリントされた用紙を取り除く	出力トレイのメディアが詰まっているか、または容量一杯になっています。プリント済みのページを取り除いて、プリントを続行します。
トレイ(2、3、4)が空。用紙をセット。 [情報](i) ボタンをクリックしてください。	表示されたトレイに用紙をセットします。
トレイ(1,2,3,4)に[サイズ/タイプ]をセット	表示されたトレイに、表示されたサイズおよびタイプの用紙をセットします。
トレイ(2、3、4)を挿入 [情報](i) ボタンをクリックしてください。	表示されたトレイを再挿入して、プリントを続行します。
トレイ(2、3、4)のサイズを調整してください。 [情報](i) ボタンをクリックしてください。	表示されたトレイは既知のサイズに設定されていません。用紙ガイドを既知のサイズに合わせて調整します。
クリーニングシートが必要:標準サイズの用紙をセットしてください。	ページのプリント中に割り込みを受けました。部分的にプリントされたページのインクを取り除くには、プリンタに1枚の空白用紙が必要です。用紙トレイにレター、A4、またはリーガルサイズの用紙をセットしてください。
[サイズ/タイプ]を選択しています。	表示されたサイズおよびタイプの用紙をプリンタにセットします(このステータスメッセージには、用紙サイズとタイプの有効な組み合わせが表示されます)。
"x" ページ以内でメンテナンスキットを交換してください。	新しいメンテナンスキット、パーツ番号 108R00602(標準)またはパーツ番号 108R00603(拡張)を注文してください。メンテナンスキットの寿命が近付いており、まもなく交換が必要となります。
空のメンテナンスキットを交換してください。 [情報](i) ボタンをクリックしてください。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 側面ドアを開きます。 2. オレンジ色のメンテナンスキット(ラベルA)を交換します。 3. パーツ番号 108R00602(標準)または 108R00603(拡張)を注文してください。
メンテナンスキットがありません。[情報](i) ボタンをクリックしてください。	プリンタは停止しています。側面ドアを開き、オレンジ色のメンテナンスキットを挿入します。
廃棄インクトレイを空にしてください。 [情報](i) ボタンをクリックしてください。	<p>廃棄インクトレイが一杯です。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 側面ドアを開きます。 2. 緑色の廃棄インクトレイ(ラベルB)を空にして、再び挿入します。 3. 側面ドアを閉じます。
廃棄インクトレイがロックされています。 [情報](i) ボタンをクリックしてください。	廃棄インクトレイの冷却中です。側面ドアを閉じて、5分お待ちください。
廃棄インクトレイがありません。[情報](i) ボタンをクリックしてください。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 側面ドアを開きます。 2. 緑色の廃棄インクトレイを挿入します。

エラーメッセージまたは警告メッセージの説明 (続く)

メッセージ	説明
インク詰まり : 上面カバーを開閉して取り除く。[情報](i) ボタンをクリックしてください。	<p>上面カバーの下にあるインクスティックが正しくスライドしていません。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 上面カバーを開閉して、この問題を解決します。 2. 問題が解決しない場合は、同じカラーのスティックの間に隙間がなくなるまで、インクスティックをゆすります。
インク切れ : インクを追加。[情報](i) ボタンをクリックしてください。	<p>プリンタは停止しています。4 色のそれぞれにインクスティックが必要です。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. インクを追加します。 2. 上面カバーを閉じます。
インクを追加し上面カバーを閉じる	<p>プリンタは停止しています。4 色のそれぞれにインクスティックが必要です。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. インクを追加します。 2. 上面カバーを閉じます。
インク減少 : インクを追加。[情報](i) ボタンをクリックしてください。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 上面カバーを開けます。4 色のそれぞれにインクスティックが必要です。 2. インクを追加します。 3. 上面カバーを閉じます。
Xerox 製ではないインクがプリンタで検出されました。プリンタが損傷する可能性があります。	<p>Xerox 製以外のインクがこのプリンタ内で検出されました。以前にこのインクがプリンタに取り付けられた可能性があります。Xerox 製以外のインクの使用を継続すると、プリントヘッドに損傷が残ったりプリント品質が低下する危険性が高くなります。Xerox の保証、サービス契約、および Total Satisfaction Guarantee (総合満足保証) では、Xerox 製以外のインクの使用によるプリンタの損傷は対象になりません。</p> <p>注</p> <p>Total Satisfaction Guarantee は、米国とカナダで提供される保証です。これ以外の国では適用範囲が異なることがあるので、詳細については最寄りの代理店にお問い合わせください (無償提供のカラープリンタをご使用のお客様は、この保証の対象外となります)。</p> <p>Xerox 純正ソリッドインクは、Xerox ソリッドインクプリンタで使用するために設計およびテストされています。Xerox でのプリントを確実に行うには、純正の Xerox 消耗品をご使用ください。</p>
プリンタを移動する準備をします。電源を落とす手順が完了するまで、プリンタの電源ケーブルを抜かないでください。	<p>プリンタを輸送できるようにするには、プリンタの冷却手順を完了する必要があります。電源を落とす手順が完了するまで、プリンタの電源ケーブルを抜かないでください。</p>
プリンタ移動の準備をします。廃棄インクトレイとドラムメンテナンスカセットを取り外してください。	<p>プリンタを輸送できるようにするには、プリンタの冷却手順を完了する必要があります。電源を落とす手順が完了するまで、プリンタの電源ケーブルを抜かないでください。</p>
プリントヘッドを押さええます。	<p>プリンタを輸送できるようにするには、プリンタの冷却手順を完了する必要があります。電源を落とす手順が完了するまで、プリンタの電源ケーブルを抜かないでください。</p>

エラーメッセージまたは警告メッセージの説明 (続く)

メッセージ	説明
プリンタを移動する準備ができました。	プリンタを輸送できるようにするには、プリンタの冷却手順を完了する必要があります。電源を落とす手順が完了するまで、プリンタの電源ケーブルを抜かないでください。
電源オフ時のエラー：廃棄インクトレイが空になっていません。	プリンタを移動する準備ができていません。プリンタを輸送するには、移動のためのシャットダウンの手順を実行する必要があります。
電源オフ時のエラー：メンテナンスカートリッジが取り除かれていません。	プリンタを移動する準備ができていません。プリンタを輸送するには、移動のためのシャットダウンの手順を実行する必要があります。
電源オフ時のエラー：廃棄インクトレイが空でなく、メンテナンスカートリッジが取り外されていません。	プリンタを移動する準備ができていません。プリンタを輸送するには、移動のためのシャットダウンの手順を実行する必要があります。
電源オフ時のエラー：ヘッドが退避していません。	プリンタを移動する準備ができていません。プリンタを輸送するには、移動のためのシャットダウンの手順を実行する必要があります。
電源オフ時のエラー：プリンタを輸送する準備ができていません。	プリンタを移動する準備ができていません。プリンタを輸送するには、移動のためのシャットダウンの手順を実行する必要があります。
プリンタエラー。[情報](i) ボタンをクリックしてください。	最新情報については、 www.xerox.com/office を参照するか、最寄りのお客様センターにお問い合わせください。
高速冷却モード "x"% 終了：冷却完了までプリンタを移動しないこと：輸送の場合はメンテナンスキットを取り外します：詳細はマニュアルを参照してください。	インクの冷却中です。 [Ready for Power off(電源オフ可能)] が表示されるまで、プリンタを動かさないでください。
標準シャットダウン (1 分以内)	シャットダウンしています。電源スイッチを使用して再起動してください。

エラーが発生すると、PrintingScout はプリンタに不具合があるという通知をただちにコンピュータ画面に表示します。

また、前面パネルの **[i]** ボタンを押すと、エラーや警告に関する重要な情報が表示されます。

プリンタの移動と再梱包

ここでは次の項目について説明します。

- 4-36 ページの「プリンタを移動する場合の注意」
- 4-37 ページの「オフィス内でのプリンタの移動」
- 4-39 ページの「プリンタの輸送準備」

安全性に関する情報は、[ユーザマニュアル関連のCD-ROMの参照資料/トラブル解決/ユーザの安全性](#)を参照してください。

プリンタを移動する場合の注意

注意

シャットダウンした後は必ず **30 分** 待ってから、プリンタの移動や輸送の準備を始めてください。これにより、プリンタ内のインクが固まります。

警告

けがやプリンタの破損を避けるため、次のガイドラインを守ってください。

- インクの流出によってプリンタが破損しないように、移動する前にプリンタを冷却してください。
- 前面パネルで[Fast Shutdown(高速シャットダウン)]モード **([移動のためシャットダウン])** を使用することをお勧めします。
- プリンタ右側のインタフェースカバーの下にある電源スイッチでプリンタの電源を切断し、すべてのケーブルとコードを取り外してください。電源コードを引き抜いたり、オン / オフスイッチの付いた電源ストリップを使用して、プリンタの電源を切ることは**絶対に**行わないでください。
- プリンタの前面パネルに **[電源オフ時のエラー: ヘッドが退避していません。]** というメッセージが表示されたら、決してプリンタを移動しないでください。このメッセージは、プリンタを移動する準備ができていないことを示します。プリントヘッドをロックしないと、輸送中にプリンタが破損することがあります。
- 必ず排紙トレイの緑色のフラグを見て、上がった位置にあることを確認してください。緑色のフラグが上がっている場合は、プリントヘッドがロックされています。
- プリンタは必ず 2 名で持ち上げます。
- プリンタと 525 用紙トレイを一緒に移動しないでください。
- プリンタの再梱包が適切でないと、輸送中にプリンタが損傷する可能性があります。これは Xerox の保証、サービス契約、または Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) の対象になりません。

注

Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) は、米国とカナダで提供される保証です。これ以外の国では適用範囲が異なることがあるので、詳細については最寄りの代理店にお問い合わせください (無償提供のカラープリンタをご利用のお客様は、この保証の対象外となります)。

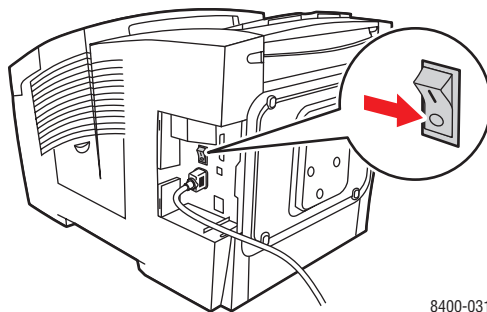
- 不適切な移動方法によりプリンタに生じた損傷は、Xerox の保証、サービス契約、または Total Satisfaction Guarantee の対象になりません。

注

Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) は、米国とカナダで提供される保証です。これ以外の国では適用範囲が異なることがあるので、詳細については最寄りの代理店にお問い合わせください (無償提供のカラープリンタをご利用のお客様は、この保証の対象外となります)。

オフィス内でのプリンタの移動

1. プリンタのドアとカバーを閉じます。
2. プリンタ右側のインタフェースカバーの下にある電源スイッチを使用して、プリンタの電源をオフにします。

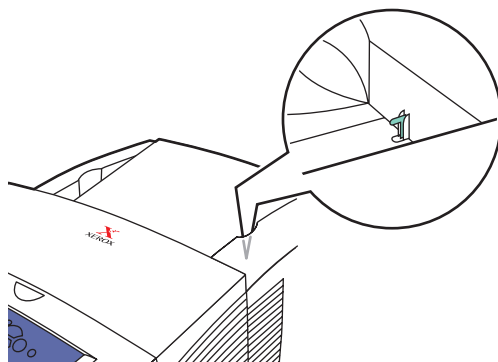


3. プリンタの電源をオフにしてから 10 秒以内に、前面パネルで **[移動のためシャットダウン]** を選択します。

注

プリンタの前面パネルに **[電源オフ時のエラー: ヘッドが退避していません。]** というメッセージが表示された場合は、プリンタを動かす準備ができていません。プリントヘッドをロックしないと、輸送中にプリンタが破損することがあります。

4. 排紙トレイの緑色のフラグが上がった位置にあることを確認してください。緑色のフラグが上がっている場合は、プリントヘッドがロックされています。



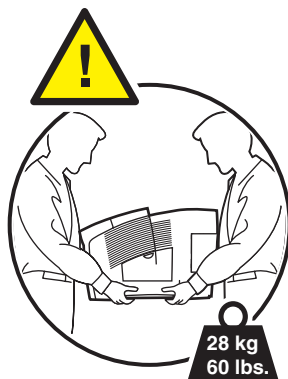
8400-099

5. プリンタが完全に冷却し、インクが固まるまで待ちます。プリンタが十分冷却し移動できる状態になると、シャットダウンします。

注意

電源をオフにしても **[移動のためシャットダウン]** を選択しないと、プリンタを移動できるまでに **30 分** ほど待つ必要があります。この冷却期間を設けることによりインクが固まり、プリンタを安全に移動できます。

6. 冷却が完全に終了したら、プリンタのプラグを抜きます。
7. 両側の持ち手を使用してプリンタを持ち上げます。プリンタと 525 用紙トレイを一緒に移動しないでください。

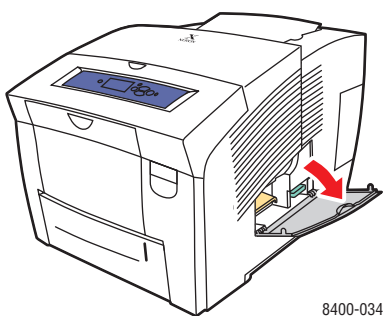


プリンタの輸送準備

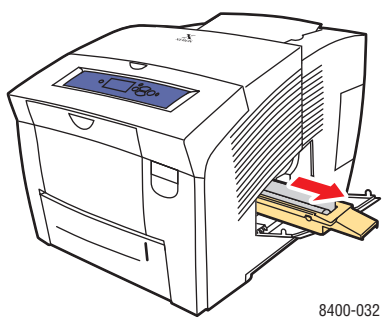
注意

車でプリンタを輸送する場合は、元の梱包材か再梱包キットを使用してプリンタを再梱包する必要があります。元の梱包材がない場合は、再梱包キットを www.xerox.com/office/8400supplies で注文してください。プリンタの再梱包についての詳しい説明は、再梱包キットまたはユーザマニュアル関連の CD-ROM に記載されています。

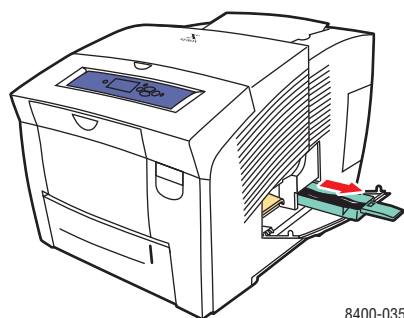
1. プリンタの電源がオンになっていることを確認します。
2. 右側のパネルの側面ドアを開けます。



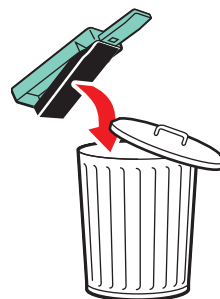
3. オレンジ色のメンテナンスキット (ラベル A) を取り外し、ビニール袋に入れて保管しておきます。



4. 緑色の廃棄インクトレイ (ラベル B) を取り外して中身を空にし、トレイをビニール袋に入れて保管しておきます。

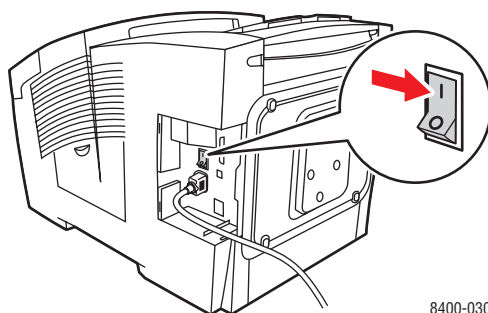


8400-035



8400-036

5. プリンタのドアとカバーを閉じます。
6. プリンタ右側のインタフェースカバーの下にある電源スイッチを使用して、プリンタの電源をオフにします。



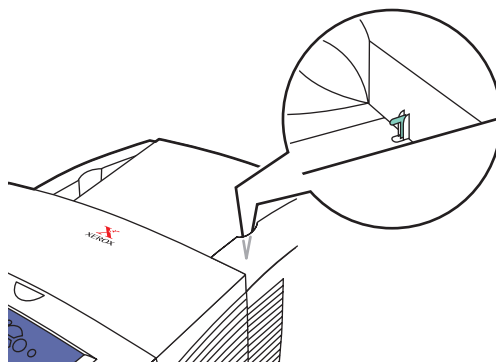
8400-030

7. プリンタの電源をオフにしてから 10 秒以内に、前面パネルで **[移動のためシャットダウン]** を選択します。

注

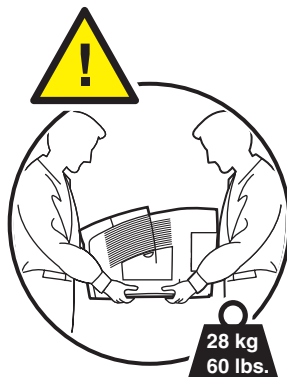
プリンタの前面パネルに **[電源オフ時のエラー: ヘッドが退避していません。]** というメッセージが表示された場合は、プリンタを動かす準備ができていません。プリントヘッドをロックしないと、輸送中にプリンタが破損することがあります。

8. 排紙トレイの緑色のフラグが上がった位置にあることを確認してください。緑色のフラグが上がっている場合は、プリントヘッドがロックされています。



8400-099

9. プリンタが完全に冷却し、インクが固まるまで待ちます。プリンタが十分冷却し移動できる状態になると、シャットダウンします。
10. 冷却が完全に終了したら、プリンタのプラグを抜きます。
11. 両側の持ち手を使用してプリンタを持ち上げます。プリンタと 525 用紙トレイと一緒に移動しないでください。



12. 元の梱包材と箱または Xerox の再梱包キットを使用して、プリンタを梱包します。オレンジ色のメンテナンスキットや緑色の廃棄インクトレイは、プリンタと一緒に梱包しないでください。

注意

メンテナンスキットや廃棄インクトレイが取り付けられた状態でプリンタを輸送すると、プリンタが破損します。

元の梱包材がすべて揃っていない場合は、www.xerox.com/office/8400supplies にアクセスして再梱包キットを注文してください。プリンタの再梱包についての説明は、再梱包キットに含まれています。または、ユーザマニュアル関連の CD-ROM のセットアップ / その他 / 説明シートを参照してください。プリンタを再梱包できない場合は、最寄りの Xerox サービス代理店にご連絡ください。

その他のリソース

ここでは次の項目について説明します。

- 4-42 ページの「サポート」
- 4-42 ページの「infoSMART」
- 4-42 ページの「Web リンク」

サポート

www.xerox.com/office/support にも、役に立つ情報が掲載されています。ここから infoSMART 知識ベース、PhaserSMART テクニカルサポート、電子メールによるテクニカルサポート、ドライバのダウンロードサイトなどにアクセスすることができます。

コンピュータにプリンタドライバをインストールすると、Web ブラウザのお気に入りフォルダに Xerox 関連のリンクがインストールされます。Windows プリンタドライバの [トラブル解決] タブにも 便利なリンクがあります。

infoSMART

これは、Xerox カスタマサポートも使用するトラブル解決用知識ベースです。infoSMART 知識ベースは、エラーコード、プリントの品質、紙詰まり、ソフトウェアのインストール、ネットワーク設定など、プリンタに関する問題の解決法を提供します。www.xerox.com/office/infoSMART にアクセスしてください。

Web リンク

Xerox では、Xerox プリンタをより深く理解していただくのに役立つリソースを数多く用意しています。これらの Web サイトでプリンタに関する情報を入手することができます。

リソース	リンク
製品および消耗品情報へのリンク、プリンタドライバのダウンロード、ドキュメントの表示、サポート情報へのアクセス	www.xerox.com/office
Xeroxのカスタマサポート担当者が使用するトラブル解決知識ベースへのアクセス	www.xerox.com/office/infoSMART
ツール用のカラーリソースや、対話形式のチュートリアル、カラープリントのテンプレート、役立つヒント、個別のニーズに対応するカスタム機能などの情報へのリンク	www.colorconnection.xerox.com
テクニカルサポート情報の表示	www.xerox.com/office/8400support
Xerox が提供する消耗品の注文	www.xerox.com/office/8400supplies
最寄りの販売店およびサポートセンタの検索	www.xerox.com/office/contacts

A ユーザの安全性

プリンタおよび当社が推奨する消耗品は、厳しい安全性の要件を満たすように設計され、テストされています。プリンタを安全に操作するには、下記の情報に留意する必要があります。

電氣的安全性

- プリンタと同梱の電源コードを使用してください。
- 電源コードは、適切にアースされている電源コンセントに直接接続してください。コンセントがアースされているかどうか不明の場合は、電気工事者にコンセントの検査を依頼してください。
- アース接続端子がない電源コンセントにアースアダプタプラグを使用してプリンタを接続しないでください。
- 延長コードまたは電源ストリップを使用しないでください。

警告

プリンタを適切にアースして、感電が起こらないようにしてください。電気製品は使用を誤ると危険です。

- 電源コードが踏まれる可能性のある場所にプリンタを設置しないでください。
- 電源コードの上に物を置かないでください。
- 通気孔をふさがないでください。これらの孔は、プリンタの過熱を防ぐために設けられています。
- クリップやホッチキスの針をプリンタの内部に落とさないでください。

警告

プリンタのスロットまたは開口部に物を押し込まないでください。通電がある箇所に接触したり、部品がショートしたりすると、火災や感電が起こるおそれがあります。

通常のプリント操作とは関係のない雑音や異臭に気付いた場合は、次の操作を行ってください。

1. すぐにプリンタの電源を切ります。
2. 電源コードをコンセントから抜きます。
3. 認定サービス代理店に連絡し、問題の処置を依頼します。

電源コードは、プリンタの側面にプラグインデバイスとして取り付けられています。プリンタのすべての電源を切る必要がある場合は、電源コードをコンセントから抜きます。

警告

オプションの装置をインストールする場合や、特にそのように指示された場合を除いて、ネジで止められているカバーまたはガードは取り外さないでください。これらのインストールを行う際には、電源を**切る**必要があります。オプションの装置をインストールするためにカバーやガードを取り外す場合は、電源コードを抜いてください。ユーザインストール可能オプションを除いて、ユーザが保守またはサービスできる部品はカバー内部にはありません。

安全性が損なわれるのは、次のような場合です。

- 電源コードが損傷しているか擦り切れている。
- 液体がプリンタにこぼれた。
- プリンタが水で濡れた。

このような状況が発生した場合は、次の手順に従います。

1. すぐにプリンタの電源を切ります。
2. 電源コードをコンセントから抜きます。
3. 認定サービス代理店に連絡します。

メンテナンスの安全性

- プリンタに同梱されているマニュアルに特に記載されていないメンテナンスは行わないでください。
- エアゾールクリーナを使用しないでください。許可されていない消耗品を使用すると、性能の低下や危険な状態を招くことがあります。
- 消耗品やルーチンメンテナンス項目は燃やさないでください。Xerox の消耗品リサイクルプログラムについては、www.xerox.com/office/recycle を参照してください。

操作の安全性

ご使用のプリンタおよび消耗品は、厳しい安全性の要件を満たすように設計され、テストされています。これには、安全機関の検査、許可、確立された環境基準への適合が含まれます。

プリンタを安全に操作するには、下記の安全性ガイドラインに留意する必要があります。

プリンタの消耗品

- ご使用のプリンタ専用設計された消耗品を使用してください。不適切な材料をご使用になった場合、性能が低下したり、安全性が損なわれたりすることがあります。
- プリンタ、オプション、および消耗品に記されている、またはそれらに付属して提供されるすべての警告や指示に従ってください。

注意

Xerox 純正ソリッドインク 8400 以外のインクを使用すると、プリント品質とプリンタの信頼性に影響を与えることがあります。このインクは、このプリンタ専用、Xerox の厳しい品質管理の元で設計および製造された唯一のインクです。Xerox の保証、サービス契約、および Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) では、Xerox 製でない部品や消耗品、または本プリンタ用ではない Xerox 製の部品の使用による破損、機能不良、性能低下は保証しません。

注

Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) は、米国とカナダで提供される保証です。これ以外の国では適用範囲が異なることがあるので、詳細については最寄りの代理店にお問い合わせください (無償提供のカラープリンタをご利用のお客様は、この保証の対象外となります)。

プリンタ設置場所

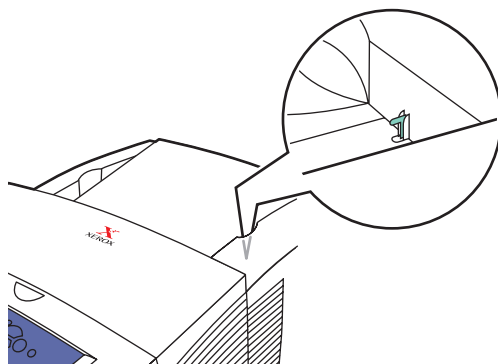
- プリンタは、温度範囲が華氏 50～90 度 (摂氏 10～32 度)、相対湿度が 10～80% のほこりのない場所に設置してください。
- プリンタは、通気、操作、サービスに適切なスペースのある場所に設置してください。推奨する最小のスペースは、次のとおりです。
 - 上部に 20.00cm(7.5 インチ)
 - 後部に 10.16cm(4 インチ)
 - プリンタの左側に 10.16cm(4 インチ)
 - メンテナンスユニットと廃棄インクトレイに手が届くように、プリンタの右側に 60.0cm(24 インチ)
- プリンタのスロットや開口部をふさいだり、覆ったりしないでください。十分な通気が得られない場合、プリンタが過熱することがあります。
- 最適な性能を得るには、海拔 2,438m(8,000 フィート) 以下でプリンタを使用してください。
- プリンタは、絨毯やカーペットを敷いた場所には置かないでください。空気中のカーペットの繊維がプリンタに吸い込まれ、プリントの品質に問題が生じることがあります。
- 熱源の近くにプリンタを置かないでください。
- 直射日光が当たる場所にプリンタを置かないでください。
- 空調システムから冷たい空気が吹き付ける所にプリンタを置かないでください。
- プリンタの重量に耐える適切な強度を備えた、振動のない水平な場所にプリンタを設置してください。4 本の脚が表面にしっかり接触している状態で、水平からの傾斜角度が 2 度以内でなければなりません。梱包材を含まない基本的なプリンタの重量は 28kg(60 ポンド) です。

プリンタの移動

注意

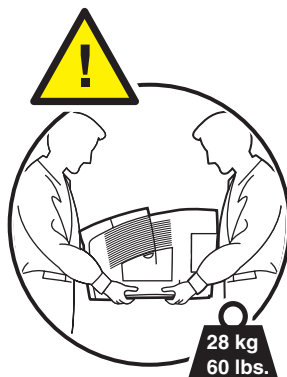
プリンタの部品は、高温になっている場合があります。けがやプリンタの破損を避けるために、移動や梱包の前にはプリンタを **30 分間** 冷却してください。これにより、インクが固まります。

- インクの流出によってプリンタが破損しないよう、移動する前にプリンタを冷却してください。
- 前面パネルで [Fast Shutdown(高速シャットダウン)] モード (**[移動のためシャットダウン]**) を使用することをお勧めします。
- プリンタの前面パネルに **[電源オフ時のエラー: ヘッドが退避していません。]** というメッセージが表示されたら、決してプリンタを移動しないでください。このメッセージは、プリンタを移動する準備ができていないことを示します。プリントヘッドをロックしないと、輸送中にプリンタが破損することがあります。
- 必ず排紙トレイの緑色のフラグを見て、上がった位置にあることを確認してください。緑色のフラグが上がっている場合は、プリントヘッドがロックされています。



8400-099

- プリンタ右側のインタフェースカバーの下にある電源スイッチでプリンタの電源を切断し、すべてのケーブルとコードを取り外してください。電源コードを引き抜いたり、オン / オフスイッチの付いた電源ストリップを使用して、プリンタの電源を切らないでください。
- プリンタは重いので **2 人** で持ち上げる**必要があります**。次の図は、プリンタを持ち上げる適切な方法を示しています。



- プリンタと下段トレイアセンブリを一緒に移動しないでください。
- プリンタの再梱包が適切でないと、輸送中にプリンタが損傷する可能性があります。これは Xerox の保証、サービス契約、または Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) の対象になりません。

注

Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) は、米国とカナダで提供される保証です。これ以外の国では適用範囲が異なることがあるので、詳細については最寄りの代理店にお問い合わせください (無償提供のカラープリンタをご利用のお客様は、この保証の対象外となります)。

- 不適切な移動方法によりプリンタに生じた損傷は、Xerox の保証、サービス契約、または Total Satisfaction Guarantee の対象になりません。

注

Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証) は、米国とカナダで提供される保証です。これ以外の国では適用範囲が異なることがあるので、詳細については最寄りの代理店にお問い合わせください (無償提供のカラープリンタをご利用のお客様は、この保証の対象外となります)。

プリンタの場所を移動するときには、推奨する手順に従ってください。プリンタの移動に関する情報は再梱包キットに含まれています。このキットを注文するには、www.xerox.com/office/8400supplies にアクセスするか、最寄りの Xerox サービス代理店にご連絡ください。プリンタの再梱包についての詳しい説明は、ユーザマニュアル関連の CD-ROM に記載されています。

プリントの安全性についてのガイドライン

- 手、髪の毛、ネクタイなどを排出フィードローラに近づけないようにしてください。
- プリンタドライバや前面パネルで選択した給紙トレイを取り外さないでください。
- 印刷中は、ドアを開けないでください。
- 印刷中は、プリンタを動かさないでください。

製品に使われているマーク

注意してください (または特定のコンポーネントに注意してください)。詳細については、マニュアルを参照してください。



プリンタに指を挟まないようにしてください。けがをしないように注意してください。



プリンタの表面や内部は高温になっています。けがをしないように注意してください。

B 保証

Phaser 8400 プリンタの保証に関する情報については、www.xerox.com/office/8400warranty を参照してください。

C プリンタの仕様 (英語のみ)

Physical Specifications

Width: 422 mm (16.3 in.)

Depth: 514 mm (21 in.)

Height: 368 mm (14.5 in.)

Weight: 28 kg (60 lbs.)

Optional 525-Sheet Feeder

- Width: 422 mm (16.6 in.)
- Depth: 514 mm (20.3 in.)
- Height: 132 mm (5.2 in.)

Environmental Specifications

Temperature

- Storage: -30° to 60° C / -22° to 140° F
- Operating: 10° to 32° C / 50° to 90° F

Relative Humidity

- Storage: 10% to 95%
- Operating: 10% to 80%

Electrical Specifications

Available in four (4) models:

- 110-120 VAC, 60 Hz
- 220 VAC, 50 Hz

ENERGY STAR qualified printer (ES Option)

Performance Specifications

Print Speed

- Up to 24 pages per minute (ppm)

Controller Specifications

500 MHz processor

Memory

- 128 Mbytes PC133 DRAM standard on the Phaser® 8400B Color Printer
- 128 Mbytes PC133 DRAM standard on the Phaser® 8400N Color Printer
- 256 Mbytes PC133 DRAM standard on the Phaser® 8400BD Color Printer
- 256 Mbytes PC133 DRAM standard on the Phaser® 8400DP Color Printer
- 256 Mbytes PC133 DRAM standard on the Phaser® 8400DX Color Printer
- Upgradable to a maximum of 512 Mbytes

Resolution

2400 FinePoint

Page Description Languages(PDL)

- PCL5c
- Adobe PostScript 3

Residential Fonts

- 137 PostScript Type 1
- 81 PCL5c

Interfaces

- IEEE 1284 parallel
- Ethernet 10BaseT and 100BaseTx (only for N, DP, and DX configurations)
- USB

D 法規関連 (英語のみ)

United States

The equipment described in this manual generates and uses radio frequency energy. If it is not installed properly in strict accordance with Xerox' instructions, it may cause interference with radio and television reception or may not function properly due to interference from another device. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiver (device being interfered with).
- Increase the separation between the printer and the receiver.
- Connect the printer into an outlet on a circuit different from that which the receiver is connected.
- Route the interface cables on the printer away from the receiver
- Consult the dealer, Xerox service, or an experienced radio/television technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by Xerox can affect the emission and immunity compliance and could void the user's authority to operate this product. To ensure compliance, use shielded interface cables. A shielded parallel cable can be purchased directly from Xerox at www.xerox.com/office/supplies.

Xerox has tested this product to internationally accepted electromagnetic emission and immunity standards. These standards are designed to mitigate interference caused or received by this product in a normal office environment. This product is also suitable for use in a residential environment based on the levels tested.

In the United States this product complies with the requirements of an unintentional radiator in part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference; (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Canada

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications, ICES-003.

Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada, NMB-003.

European Union

Xerox Corporation declares, under our sole responsibility, that the printer to which this declaration relates is in conformity with the following standards and other normative documents:

Following the provisions of the Low Voltage Directive 73/23/EEC and its amendments:

EN 60950 (IEC 60950)	"Safety of Information Technology Equipment including Electrical Business Equipment"
----------------------	--

Following the provisions of the Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC and its amendments:

EN 55022:1998 (CISPR 22)	"Limits and Methods of measurement of radio interference characteristics of Information Technology Equipment." Class B.
EN 61000-3-2:1995 +A1:1998+A2:1998 (IEC61000-3-2)	"Part 3: Limits - Section 2: Limits for harmonic current emissions (equipment input current less than or equal to 16A per phase)."
EN 61000-3-3:1995 (IEC61000-3-3)	"Part 3: Limits - Section 3: Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current less than or equal to 16A."
EN 55024:1998 (CISPR 24)	"Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement. "

CISPR 24 Immunity Phenomena		Basic Standard	Test Specification
Electrostatic Discharge		IEC 61000-4-2:1995	6 kV Contact, 10 kV Air
Radio-Frequency Field (radiated)	Electromagnetic	IEC 61000-4-3:1995	80-1000 MHz, 3 V/m, 80% AM @ 1 KHz
Fast Burst Transients		IEC 61000-4-4:1995	5/50 Tr/Th ns, 5 kHz Rep. Freq 0.5 kV Signal Lines 1 kV AC Mains
Line Surge		IEC 61000-4-5:1995	Combination wave 2.0 kV Common mode 2.0 kV Differential mode
Radio-Frequency Field (Conducted)	Electromagnetic	IEC 61000-4-6:1996	0.15 - 80 MHz, 3 V, 80% AM @ 1 kHz
Line voltage dips		IEC 61000-4-11:1994	>95% dip for ½ cycle @ 50 Hz 30% dip for 25 cycles @ 50 Hz
Line voltage drop-out		IEC 61000-4-11:1994	>95% dropout for 250 cycles @ 50 Hz

This product, if used properly in accordance with the user's instructions, is neither dangerous for the consumer nor for the environment.

A signed copy of the Declaration of Conformity for this product can be obtained from Xerox.

E 製品安全データシート (英語のみ)

For Material Safety Data information regarding your Phaser 8400 printer, go to www.xerox.com/office/8400msds. For the Customer Support Center phone numbers, see the information booklet entitled *Total Satisfaction Services* that came with your printer.

F 製品のリサイクルと 廃棄 (英語のみ)

Xerox operates a worldwide equipment takeback and reuse/recycle program. Contact your Xerox sales representative (1-800-ASK-XEROX) to determine whether this Xerox product is part of the program. For more information about Xerox environmental programs, visit www.xerox.com/environment.html.

If your product is not part of the Xerox program and you are managing its disposal, please note that the product may contain lead and other materials whose disposal may be regulated due to environmental considerations. For recycling and disposal information, contact your local authorities. In the United States, you may also refer to the Electronic Industries Alliance at www.eiae.org.

索引

数字

- 3つ折りパンフレット
 - トレイ 2、3、または 4 を使用したプリント , 2-45, 2-47
 - プリント , 2-44
 - プリントのガイドライン , 2-44
 - 包装から取り出す , 2-44

A

- Adobe 純正 PostScript 3, 1-6
- Advanced Setup
 - Novell NetWare, 3-43
- Apple Printer Utility, 1-23

B

- BOOT/DHCP, 3-9

C

- CentreWare DP, 3-10
- CentreWare IS, 1-12, 3-10
 - PhaserSMART にアクセス , 1-13
 - 起動 , 1-13
 - ソフトウェア , 3-10
 - ネットワークプリンタ , 1-12
 - プリンタ管理ツール , 1-12
 - プリンタ言語 , 1-19
 - プリンタ設定を変更 , 1-12
 - プリンタの IP アドレスの変更 , 3-8
- CentreWare IS を使用してインテリジェントレディモードを選択 , 1-16
- CentreWare MC, 3-11
- CentreWare Web, 3-11
- CentreWare フォント 管理ユーティリティ , 1-23
- CMYK
 - カラーサンプルページ , 2-22
 - カラーシステム , 2-20
- Color Connection, 1-24

D

- DDNS, 3-9
- DHCP
 - 使用可能設定 , 3-8
- DHCP の使用可能設定 , 3-8

DNS

- CWIS を使用した設定 , 3-8
- サーバ , 3-8
- リゾルバプロトコル , 3-8
- ローカルドメイン名スペースのデータベース , 3-8

- DSL 接続 , 3-2

E

- Ethernet 接続 , 3-2
- EtherTalk, 3-35
 - protocol, 3-2
- EtherTalk の使用可能設定 , 3-35

I

- infoSMART 知識ベース , 4-42
- IP アドレス , 1-12, 3-7
 - 静的 IP の設定 , 3-3, 3-4
 - 設定 , 3-3
 - 前面パネルで確認 , 1-12
 - 前面パネルでの手動設定 , 3-3
 - 変更 , 3-8
- IP アドレスの設定 , 3-3
- i ボタン , 1-8, 4-2

M

- Macintosh
 - フォントをダウンロード , 1-23
- MaiLinX アラート , 3-13
- modes
 - print quality, 2-19

O

- OHP フィルム , 2-6
 - カラーに関するトラブル解決 , 4-19
 - 使用できないタイプ , 2-26
 - セット , 2-26
 - 前面パネルからのトレイ 1 の設定 , 2-27
 - 前面パネルからのトレイ 2、3、または 4 の設定 , 2-29
 - トレイ 1 を使用したプリント , 2-27
 - トレイ 2、3、または 4 を使用したプリント , 2-28
 - プリントのガイドライン , 2-26

P

paper usage guidelines, 2-6
 PhaserSMART, 1-13, 4-2
 アクセス, 4-2
 テクニカルサポート, 4-2, 4-42
 Phaser インストロー, 3-3

Q

quality modes, 2-19

R

RGB
 カラーサンプルページ, 2-22
 カラーシステム, 2-20

S

Startup Page
 turning on/off using CentreWare IS, 1-14

T

TCP/IP, 1-12
 protocol, 3-2
 TekColor 補正, 1-6, 2-21, 4-19
 Total Satisfaction Guarantee(総合満足保証),
 2-6, 2-31, 2-65, 4-18, 4-21, 4-36, 4-37, A-3,
 A-5

U

USB 接続, 3-2, 3-5

W

Web サイト, 4-42
 保証に関する情報, B-1
 リソース, 4-42
 Windows
 プリントオプション, 2-18

X

Xerox TCP/IP Port Monitor, 3-19, 3-26, 3-31
 Xerox 純正ソリッドインク
 ほかのタイプのインクの使用, 2-65
 Xerox 使用分析ツール, 3-14
 Xerox の保証に関する情報, B-1

あ

アースアダプタプラグ, A-1
 アース接続端子, A-1
 安全性
 操作の安全性, A-2
 電氣的安全性, A-1
 動作要件, A-1
 マーク, A-5

い

イメージ
 縮小または拡大, 2-58
 イメージ処理, 2-21
 イメージスムージング, 2-60
 イメージの拡大, 2-58
 イメージの縮小, 2-58
 インク
 Xerox 純正ソリッドインクの使用, 4-21
 インクスティック, 4-22
 インクスロット, 4-22
 インク詰まりの防止, 4-21
 インクの追加, 4-20
 インクの廃棄, 4-24
 インクのロード, 4-21
 廃棄インクを最小限に抑える, 4-20
 プリンタでインクを再利用しない, 4-25
 印刷アイコン, 1-9
 インデックスカード
 プリント, 2-35
 インテリジェントレディモード, 1-15
 CentreWare IS を使用して選択, 1-16
 前面パネルからオンまたはオフ, 1-15
 インテリジェントレディモードを
 オンまたはオフ, 1-15

う

ウォーターマーク, 2-59
 ウォームアップモード, 1-15
 薄い線, 4-18

え

エラーメッセージ, 1-8
 エラーメッセージと警告メッセージ, 1-8,
 4-32
 延長コード, A-1

か

- ガイドライン
 - サポートされている用紙, 2-6
 - 封筒のプリント, 2-30
- 拡大/縮小, 2-58
- 確認プリント, 2-62, 2-63
- カスタムサイズの用紙
 - トレイ 1 を使用したプリント, 2-53
 - プリントのガイドライン, 2-52
- カバーページ, 2-60
- カラー
 - sRGB ディスプレイ, 2-21
 - 鮮やかな RGB, 2-21
 - イメージスモーキング, 2-60
 - サンプルページ, 2-22
 - 設定を変更, 4-19
 - プリンタとモニタの違い, 2-21
 - 変換, 2-21
 - 補正, 2-21
 - マッチング, 2-21
 - 生成, 2-20
- カラー設定を変更, 4-19
- カラー補正
 - ドライバで選択, 2-22

き

- 輝度
 - 前面パネル, 1-19
- 基本的なプリント, 2-11

く

- クイックインストール手順
 - Mac OS 9, 3-36
 - Mac OS X、バージョン 10.1, 3-38
 - Mac OS X、バージョン 10.2, 3-39
 - Unix (Linux), 3-49
 - Windows 2000、Windows XP、
Windows Server 2003, 3-16
 - Windows 98、Windows Me, 3-31
 - Windows NT 4.x, 3-24
- クイックセットアップ
 - Novell NetWare, 3-43
- グラフィックアートアプリケーション, 1-6

け

- 警告, 2-65
- 警告メッセージ, 4-32
- ケーブル接続, 3-2
- 原色, 2-20

こ

- 濃い線, 4-18
- 高解像度フォト用紙
 - トレイ 1 を使用したプリント, 2-40
 - トレイ 2、3、または 4 を使用した
プリント, 2-41
 - プリント, 2-40
- 交換部品, 2-65
- 構成, 1-3
- コントラスト
 - 前面パネル, 1-19

さ

- 削除
 - 確認プリントジョブ, 2-64
 - セキュアプリントジョブ, 2-64
 - プリントジョブ, 2-64
 - 保存されているプリントジョブ, 2-64
- 雑音または異臭, A-2
- サポートされていない用紙
 - 損傷, 2-6, 4-18
- サポートされていない用紙の使用, 2-6, 4-18
- サポートされている用紙, 2-6

し

- 自動両面プリント, 2-23
- しみや汚れ, 4-19
- 重量範囲
 - 両面プリントに適したメディア, 2-23
- 使用できないメディアタイプ, 2-10
- 使用プロフィールレポート, 3-13
- 情報
 - Web サイト, 4-42
 - ソース, 1-6
- 情報ページ, 1-9
 - プリンタ言語, 1-19
- 消耗品
 - 交換用品, 2-65
 - 少ない, 2-65
 - 注文, 2-65
- 消耗品の注文, 2-65
- ジョブタイプ, 2-62
- ジョブレコード, 3-12
- 診断ツール, 4-2

す

- スタートページ, 1-14
 - CentreWare IS を使用して
 - オンまたはオフ, 1-14
 - オンまたはオフ, 1-14
 - 前面パネルからプリント, 1-15
- ステータスメッセージ, 2-65
- ストック
 - 早く使い切る, 2-35

せ

- 静的 IP アドレス
 - Macintosh 9.x TCP/IP, 3-4
 - Macintosh OS X(10.2 以降) TCP/IP, 3-4
 - Windows 2000、Windows XP、
 - Windows Server 2003, 3-3
 - Windows 98 と Windows Me, 3-4
 - Windows NT 4.x, 3-4
- セキュアプリント, 2-62, 2-63
- 接続
 - Ethernet, 3-2
 - USB, 3-2
 - ケーブルまたは DSL, 3-2
 - パラレル, 3-2, 3-5
- 設定
 - 静的 IP アドレス, 3-3, 3-4
 - 静的 IP アドレスの設定, 3-4
 - プリンタの IP アドレス, 3-7
- セット
 - トレイ 1, 2-11
 - トレイ 2、3、または 4, 2-14
- 前面パネル
 - IP アドレスの確認, 3-8
 - IP アドレスの手動設定, 3-3
 - i ボタン, 4-2
 - 印刷アイコン, 1-9
 - エラーの表示, 1-8
 - エラーメッセージと警告メッセージ, 4-32
 - グラフィックディスプレイ, 1-7
 - 警告, 2-65
 - コントラスト, 1-19
 - ステータスメッセージ, 2-65
 - 接続の設定, 3-2
 - 表示, 1-9
 - フォントのリストを表示, 1-21
 - プリンタ言語, 1-19
 - プロンプト, 2-65
 - メニューマップ, 1-9
- 前面パネルからフォントをプリント, 1-21
- 前面パネルの情報, 1-8

そ

- ソフトウェア障害, 4-32

た

- 耐候性用紙
 - トレイ 1 を使用したプリント, 2-49
 - プリント, 2-48
 - プリントのガイドライン, 2-48
 - トレイ 2、3、または 4 を使用した
 - プリント, 2-50
- ダイナミックドメインネームサービス (DDNS), 3-9

て

- 低エネルギー消費モード, 1-15
- テクニカルサポート, 1-6, 1-13, 4-2
- デジタルフォト用紙
 - プリントのガイドライン, 2-40
- 電気的安全性, A-1
- テンプレート
 - カード、ラベル、インサートのプリント, 2-39

と

- 綴じ方, 2-24
- ドライバ
 - 1 枚の用紙上でプリントする複数ページの選択, 2-55
- Mac の設定の変更, 2-19
- Windows の設定の変更, 2-17
- イメージスムーthingの選択, 2-60
- インストール, 1-10
- ウォーターマークの選択、作成、編集, 2-59
- 拡大 / 縮小の選択, 2-58
- カバーページの選択, 2-61
- カラー補正, 2-22
- 機能, 1-11
- 情報, 1-10
- セキュアプリント、確認プリント、
 - 保存プリントの指定, 2-62
- ネガティブイメージプリントまたはミラーイメージプリントの選択, 2-57
- ブックレットプリントの選択, 2-56
- ブックレットプリントの左余白と右余白の選択, 2-56
- プリント品質モード, 2-19
- 分割ページの指定, 2-54
- 用紙の向きを選択, 2-24
- 両面プリント用の選択, 2-25

トラブル解決

- infoSMART, 1-6
- Mac OS 9, 3-41
- Mac OS 9、Mac OS X、バージョン 10.1、バージョン 10.2, 3-42
- Macintosh, 3-36
- Novell NetWare, 3-44
- PhaserSMART, 1-6
- Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003, 3-21
- Windows 98、Windows Me, 3-33
- Windows NT 4.x, 3-28
- テクニカルサポート, 1-6
- プリント品質のトラブル, 4-17
- トラブルシューティング
 - テクニカルサポート, 1-13, 4-2
- トレイ
 - カバーページのプリント, 2-60
 - 選択, 1-18
 - トレイ 2、3、または 4 の取り出し, 2-3
 - 両面プリントに適したメディアの重量, 2-23
- トレイ 1
 - カスタムサイズ of 用紙の片面プリント, 2-53
 - カスタムサイズ of 用紙の両面プリント, 2-53
 - 片面プリント, 2-12
 - 縦型封筒のプリント, 2-12, 2-32
 - 用紙ガイドの調整, 2-3
 - 用紙の設定, 2-5
 - 横型封筒のプリント, 2-12, 2-32
 - 両面プリント, 2-12
- トレイ 2、3、または 4
 - 片面プリント, 2-15, 2-47, 2-50
 - 封筒のプリント, 2-15
 - 用紙ガイドの調整, 2-4
 - 用紙の設定, 2-5
 - 両面プリント, 2-15, 2-47, 2-51
- トレイの上限ライン, 2-2, 2-4, 2-12, 2-15, 2-29, 2-34, 2-36, 2-38, 2-39, 2-42, 2-47, 2-51

ね

- ネガティブイメージ, 2-57
- ネットワークの設定, 3-9
- ネットワークプリンタ, 1-12

は

- 廃棄インクトレイ
 - 高温になっていることがある、取り扱いに注意, 4-23
 - 廃棄インクトレイ一杯のメッセージが表示される, 4-24
 - 廃棄インクトレイを空にする, 4-23
 - ロックされることがある, 4-23
- ハガキ
 - トレイ 1 を使用したプリント, 2-45
 - トレイ 2、3、または 4 を使用したプリント, 2-47
 - プリント, 2-44
 - プリントのガイドライン, 2-44
 - 包装から取り出す, 2-44
- パラレルケーブル接続, 3-2, 3-5
- パワーセーバー, 1-15
- タイムアウト, 1-15

ひ

- ビジネスカード
 - トレイ 1 を使用したプリント, 2-39
 - プリント, 2-35
- 左余白, 2-56

ふ

- 封筒, 2-6
 - インクの欠け, 2-31
 - 片面プリント, 2-7
 - サポートされている封筒の使用, 2-7
 - 使用できないタイプ, 2-31
 - トレイ 1 へのセット, 2-30
 - トレイ 1 を使用したプリント, 2-32
 - トレイ 2、3、または 4 を使用したプリント, 2-34
 - 斜め方向の継ぎ目, 2-31
 - ビジネスおよび角形, 2-2
 - プリントのガイドライン, 2-30
 - 保管, 2-30
- 封筒のセット, 2-30
 - トレイ 1, 2-12
 - トレイ 2、3、または 4, 2-15

フォント

- Apple Printer Utility を使用して
 - ダウンロード , 1-23
- 削除 , 1-22, 1-23
- 前面パネルからプリント , 1-21
- ダウンロード , 1-22
- 表示 , 1-20
- フォントのリストを表示、Mac から , 1-22
- プリンタ標準 , 1-20
- プリンタ標準フォントを補足 , 1-22
- プリント , 1-21
- フォントのダウンロード
 - CentreWare フォント 管理ユーティリティ , 1-23
- フォントのリストを表示
 - Mac から , 1-22
 - 前面パネルから , 1-21
- 複数のプリセットの作成 (Mac), 2-19
- 複数ページの文書 , 2-55
- ブックレットプリント , 2-56
 - 左余白と右余白の選択 , 2-56
- プリンタ
 - CMYK カラー , 2-20
 - IP アドレス , 1-12
 - IP の手動設定 , 3-3
 - Mac OS 9 のトラブル解決 , 3-41
 - Mac OS 9、Mac OS X、バージョン 10.1、バージョン 10.2 のトラブル解決 , 3-42
 - Novell NetWare のクイックセット アップ , 3-43
 - Novell NetWare の高度なセットアップ , 3-43
 - Novell NetWare のトラブル解決 , 3-44
 - Unix (Linux) のクイックインストール 手順 , 3-49
 - Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 のトラブル解決 , 3-21
 - Windows 98、Windows Me の トラブル解決 , 3-33
 - Windows NT 4.x のトラブル解決 , 3-28
 - Windows NT 4.x 用としてインストール , 3-25
 - アップデート , 1-24
 - 安全性の要件 , A-1
 - インストール , 3-3, 3-17, 3-31
 - カラー , 2-20
 - カラーの生成 , 2-20
 - 機能 , 1-6
 - 言語 , 1-19
 - ジョブレコード , 3-12
 - 診断ツール , 4-2
 - 性能 , 2-16
 - 設定 , 2-17
 - 外側のクリーニング , 4-30
 - 電気システム , 1-15

- 電氣的安全性 , A-1
- 登録 , 1-24
- ドライバ , 1-10
- 複数のプリセットの作成 (Mac), 2-19
- ヘルプ , 2-16, 2-18
- メモリ , 2-16
- メンテナンス , 4-20
- リソース , 1-12
- 初期設定 , 2-17
- プリンタ設定の変更
 - ドライバ (Windows), 2-17
- プリンタ設定を変更
 - ドライバ (Mac), 2-19
- プリンタの IP アドレスの手動設定 , 3-3
- プリンタの移動
 - 30 分待つ , 4-38
 - 高速シャットダウンモードの使用 , 4-37, A-4
 - 冷却期間の終了 , 4-38
- プリンタのクリーニング , 4-30
- プリンタの登録 , 1-24
- プリンタのメンテナンス , 4-20
- プリンタの輸送
 - 廃棄インクトレイの取り外し , 4-40
 - メンテナンスキットの取り外し , 4-39
 - 冷却期間の終了 , 4-41
- プリンタ標準フォントを補足 , 1-22
- プリント
 - 1 枚の用紙上に複数ページ , 2-55
 - ウォーターマーク , 2-59
 - オプション , 2-11, 2-16, 2-18
 - 確認プリント , 2-62
 - カバーページ , 2-60
 - カラーサンプルページ , 2-22
 - 最高品質の出力 , 4-17
 - 処理時間 , 2-16
 - スピード , 2-16
 - セキュアプリント , 2-62
 - ネガティブイメージ , 2-57
 - ブックレット , 2-56
 - プリセット (Mac), 2-19
 - 保存プリント , 2-62
 - ミラーイメージ , 2-57
 - 両面文書 , 2-23
- プリントオプション , 2-18
- プリントジョブ
 - 影響を与える要素 , 2-16
- プリント品質のトラブル , 4-17
- プリント品質モード , 2-19, 4-19
- protocols
 - EtherTalk, 3-2
 - TCP/IP, 3-2
- 分割ページ , 2-54
- 分割ページの挿入 , 2-54

へ

ヘルプの表示法
 infoSMART, 1-6
 PhaserSMART, 1-6
 テクニカルサポート, 1-6, 1-13

ほ

保管
 ガイドライン, 2-10
 環境, 2-10
 ホスト名, 3-9
 保存プリント, 2-62, 2-63

み

右余白, 2-56
 ミラーイメージ, 2-57

め

メッセージ
 i ボタン, 4-2
 エラーメッセージと警告メッセージ, 4-32
 ステータスメッセージ, 4-31
 前面パネル, 4-2
 メディア
 環境, 2-10
 使用できないタイプ, 2-10
 メディアの保管, 2-10
 メニューマップ, 1-9
 メンテナンスキット
 新しいメンテナンスキットの注文, 4-25
 メンテナンスキットの交換, 4-25
 メンテナンスキットのワイパーブレード
 ブレードのクリーニング, 4-29

も

モニタ
 RGB カラー, 2-20
 カラー, 2-20

ゆ

ユーザ交換可能部品, 2-65
 ユーザの安全性, A-5

よ

用紙
 すべてのトレイでの用紙の使用に関する
 ガイドライン, 2-6
 前面カバーでの紙詰まり, 4-7
 タイプ, 2-11
 トレイ 1 での紙詰まり, 4-12
 トレイ 2、3、または 4 での紙詰まり, 4-13
 排紙カバーでの紙詰まり, 4-3
 保管, 2-10
 メディア, 2-10
 用紙の変更, 2-2
 用紙ガイド
 トレイ 1 の調整, 2-3, 2-13, 2-27, 2-32, 2-36, 2-39, 2-40, 2-45, 2-49, 2-53
 トレイ 2、3、または 4 のガイドの調整, 2-4, 2-14, 2-28, 2-33, 2-37, 2-41, 2-42, 2-46, 2-50
 用紙セットタイムアウト, 1-17
 変更、CentreWare IS の使用, 1-17
 用紙セットタイムアウトを変更, 1-17
 CentreWare IS の使用, 1-17
 用紙タイプを変更, 2-11
 用紙の変更
 用紙のセットについてのガイドライン, 2-2
 用紙リリースブレード
 ブレードのクリーニング, 4-27

ら

ラベル
 トレイ 1 を使用したプリント, 2-36
 トレイ 2、3、または 4 を使用した
 プリント, 2-37
 プリント, 2-35

り

リサイクルプログラム, 2-66
 両面プリント, 2-23
 綴じ方, 2-24
 ドライバの選択, 2-25

る

ルーチンメンテナンス項目, 2-65